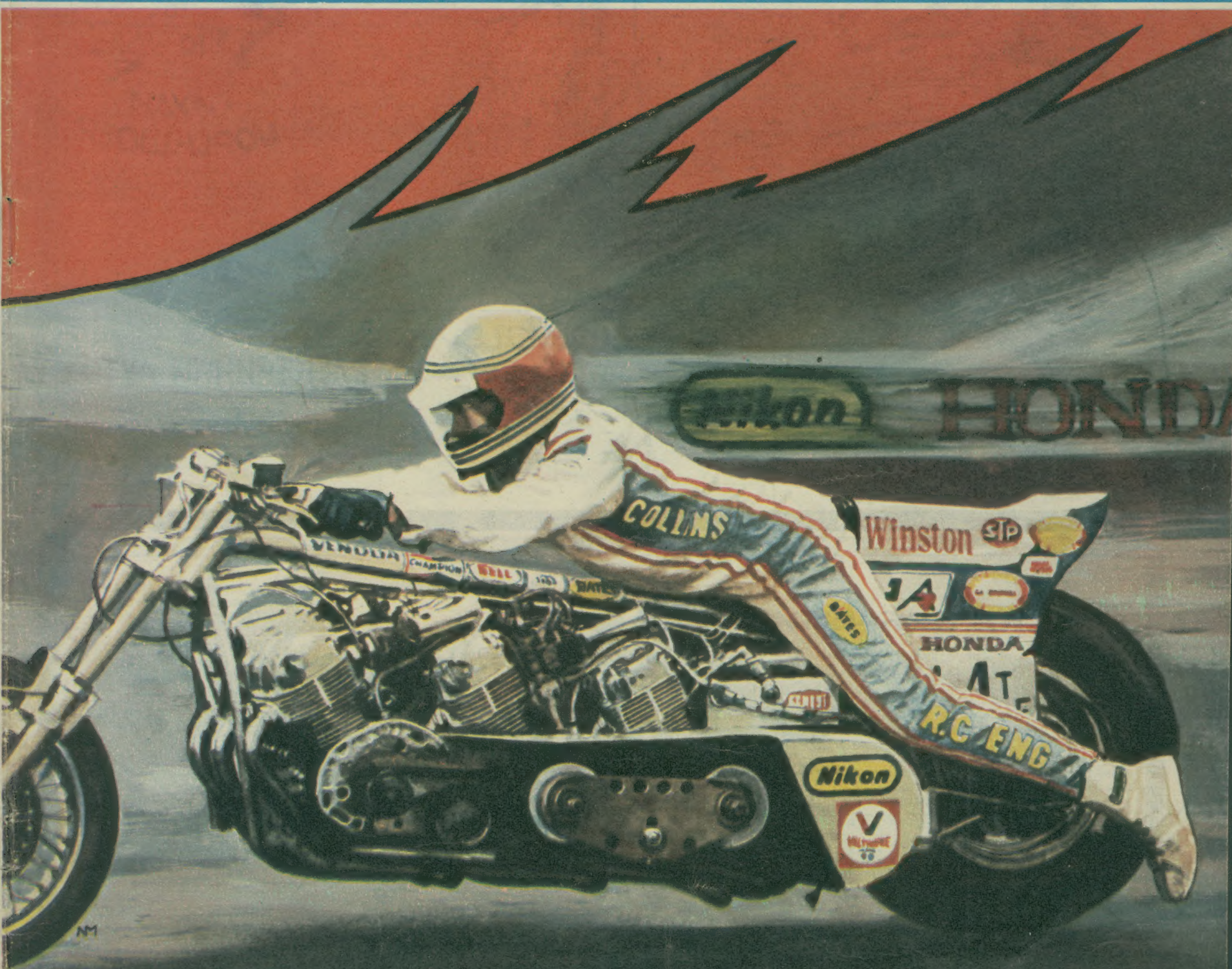


ПОЛИТИКИН

11. 3. 1983. • ИЗЛАЗИ ПЕТКОМ • ГОДИНА XLIV • 20 ДИН

БРОЈ
1628

ЗАБАВНИК



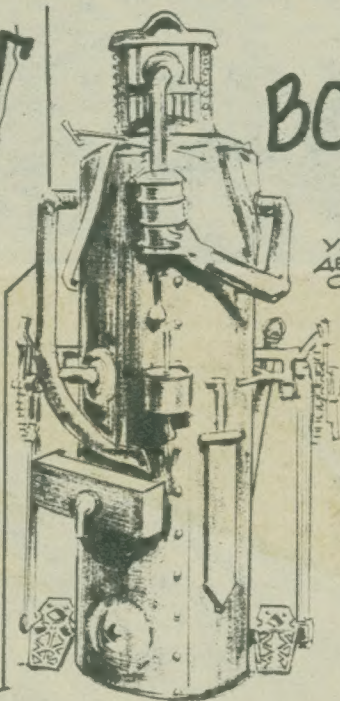
ЗАХАЧИ СМРТИ:
300 КИЛОМЕТАРА НА ЧАС



СКЕНДЕРБЕГ

(1403 ~ 1468)

КНЕЗ И ВОЈАЛБАНСКОТ НАРОДА ПРОТИВ ТУРСKE И ВЕНЕЦИЈЕ У БОРБИ ЗА НЕЗАВИСНОСТ, НОСИО ЈЕ КРУНУ У ОБЛИКУ ПЛАНИНСКЕ ДИВОВОЗЕ ДА ВИ МУ ЊЕГОВ ПЛАНИНСКИ ЗАВИЦАЈ УВЕК БИО У ПАМЕТИ.



ВОЈНИК

УМЕТНИЧКО ДЕЛО ВАЈАРА СТАНКЕВИЧА НАЦИЈЕН ЈЕ ОД СТАРОГ БОЈЛЕРА И РАЗНИХ ДРУГИХ ОТПАДАКА ОД МЕТАЛА.



• ЛУДИ ЧОРЏ-ШОЕР

ИЗ КЛОВИСА (САД) МОЖЕ ДА ВРТИ ДЕСЕТ КОШАРКАШКИХ ЛОПТИ У ИСТО ВРЕМЕ.



ЕЛЕКТРИЧНИ АУТО

КОЈИ ЈЕ 1899. ВОЗИО КАМИЈ ЖЕНАЦ У АШЕРУ (ФРАНЦУСКА) БИЛО ЈЕ ПРВО ДРУМСКО ВОЗИЛО КОЈЕ ЈЕ ДОСТИГЛО БРЗИНУ ОД 100 КМ НА ЧАС.

Њалац

ДЕСЕТ РУКЕ ФРЕНКА КИТА ИЗ НЕЈПЕРВИЛА (САД) ИЗГЛЕДА КАО НОВОРОЂЕНЧЕ.



ЈЕСТЕ ЛИ ВЕЋ ЧУЛИ ДА

●●● Мирко и Мануела Каталано, брат и сестра из Болоње, поставили су нов светски рекорд у непрекидном игрању рокенрола. Играли су пуних двадесет седам часова и потукли рекорд који су такође они поставили 1981. када су играли двадесет два часа. Не знамо само како су се после тога осећали и колико им је времена било потребно да се опораве од тог лудог ритма.



●●● уколико неком падне на памет да одмор проведе у летњиковцу енглеског принца Чарлса на Бахамским острвима, у вили Елизабете Тејлор у Мексику или у кући Кристине Онезис на Крфу једна америч-



ка фирма ће му то и омогућити. Изнајмљивање на дан кошта између 125 и 750 долара (1 долар — око 60 дина).

●●● патуљасте врбе са Гренланда су најмања врста жбуна на свету. Обично нарасту од 2,5 до 5 см.

●●● у Јапану се одржавају часови јоге за кућне љубимце да би могли да преживе свакодневне трзавице које им прете у граду. Према речима Сигенори Масуде, директора клинике за животиње у којој се



одржавају часови, кућни љубимци који живе у скученим становама нервозни су, утучени и пате од гојазности. За тридесет долара, колико кошта један час, пас, мачка или нека друга животиња науче неколико вежби које им омогућавају да остану у добром физичком и психичком стању. Сваког месеца у ову школу упише се око сто кућних љубимаца.



●●● уместо да копају ровове, војници ће убудуће испалити једну ракету у земљу и истог тренутка створиће се рупа у коју може да стгне један војник. На усавањању ракете копања тренутно раде стручњаци америчке војске.

●●● туристичка агенција у Лудерну почела је да организује свадбене свечаности за Јапанце за 750 франака (око два и по милиона старих динара). Цена је веома повољна ако се зна да у Јапану оваква једна



свечаност кошта много више. Први брачни пар Јапанаца који је венчан у Швајцарској у ствари су деца из добростојећих јапанских породица. Рачуна се да ће се око 250 јапанских бракова годишње склапати у Лудерну.

●●● са сто пет часова лежања на ексерима четрдесет петогодишњи Енглец Кен Овен, који иначе није факир, потукао је претходни светски рекорд од сто два часа.



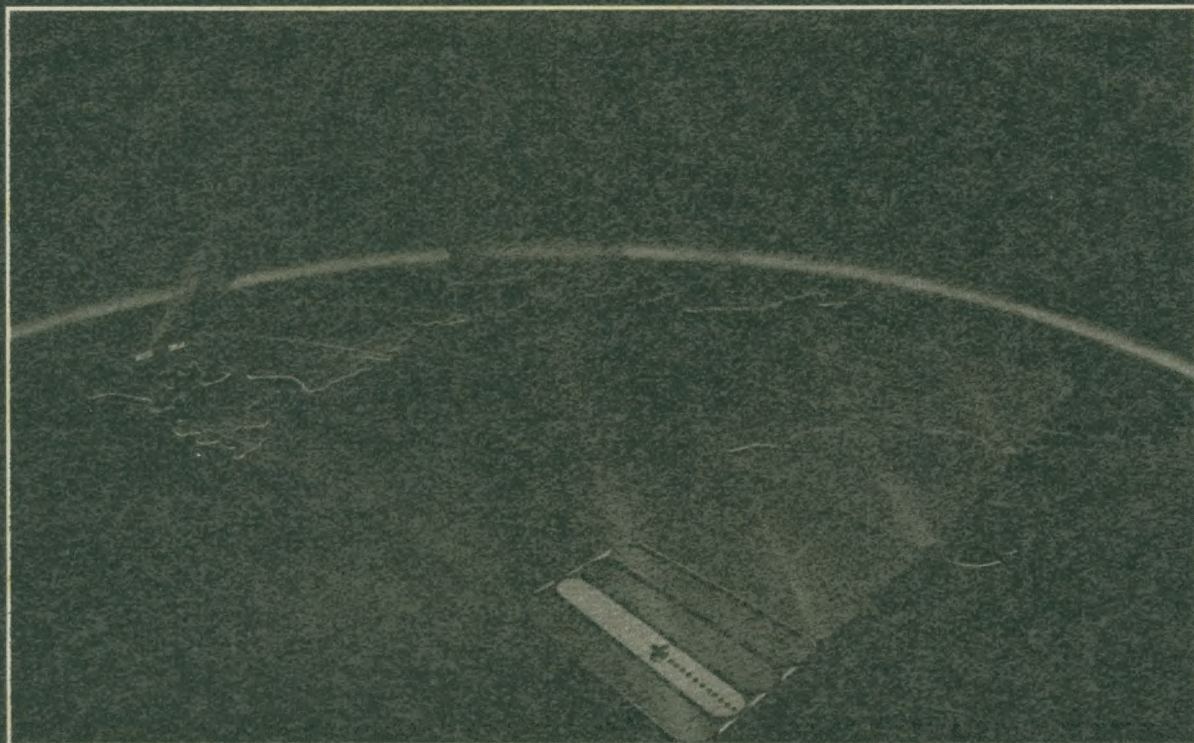
РАЂА СЕ НОВО

»ЧУДО«

НАУКЕ

ВИДИМ ТЕ И ПРЕКО ОКЕАНА

НАЗИВАЈУ ГА
ЈОНОСФЕРСКИ,
ОДСКОЧНИ
ИЛИ ОТХ РАДАР.
ДО САДА ЈЕ
У ЊЕГА УЛОЖЕНО
ДВАДЕСЕТ ДВЕ ГОДИНЕ
ИСТРАЖИВАЊА
А ПРОШЛЕ ГОДИНЕ
ИЗДВОЈЕНО
470 МИЛИЈАРДИ
СТАРИХ ДИНАРА
ЗА УСАВРШАВАЊЕ.



Свет је на прагу новог остварења науке којим се научници баве још од 1946. године. Назван је јоносферски, одскочни или ОТХ радар. Слободно преведено, скраћеница значи — преко хоризонта.

Тешко је рећи шта је компликованије: сам ОТХ радар или начин којим се до њега дошло. Пуне двадесет две године се размишљало, истраживало, експериментисало, посустајало, али не и одустајало. Трагање је захтевало много упорности и стрпљења и, разуме се, новца. Само прошле године за усавршавање ОТХ радара издвојено је 470 милијарди старих динара. Посао је добила фирма Ценерал електрик. Тиме се приближила крају једна од најлужих прича у послератном успостављању контролних система и освајању свемира.

Две бољне

Основу јоносферског чини класични радар. Да би се скватило и једно и друго мора се заронити у науку, то непрегледно море које је човек годинама мукотрпно освајао.

У ствари, прича о ОТХ радару започиње од дана када су људи изумели радар уопште. Истина, он је сада тако обична ствар, али... Кад се појавио, представљао је сензацију. Трајао је други светски рат. Немачки авиони наилазили су у таласима и излучивали тоне Земљи. Нико није могао да предвиди кад и из ког правца ће доћи. Одједном, Британци су почели да их дочекују и обарају. Помогло им је радар, тачка коначно уобличен као технички изум. Могао је да „види“ и дању и но-

ћу, нису му сметали ни облаци, магла, ветрови. Предмет је пројектован на притушено осветљеном штиту, екрану на којем је могао да се утврди податак о његовој удаљености и правцу кретања.

Радар је и данас користан. Његово присуство препознаје се по плочи, лучно повијеној према унутрашњој страни која се не престано окреће око сопствене осе. То је радарево око. Оно сматра на све стране и тиме обаља половину посла. У суштини, плоча је предајна антена и има дужност да зрачи у простор електромагнетне ултракратке таласе. Они на свом путу наилазе на препреку, одбијају се од ње и враћају назад где их дочекује и упија пријемна антена, најчешће ганајрастог облика. На основу времена и правца који таласи пређу у повратку, утврђује се положај и удаљеност предмета. Све се лепо види на екрану. И не само то: јасноћа осветљеног места на екрану даје и податак о особини предмета. Метал, на пример, јако рефлектује зрак, дрво слабије.

Први проблем с којим су се научници суочили приликом конструкције био је поуздан рад радара. Када је утврђено да он зависи од врсте емитованих таласа, све је било решено.

Таласи! Да ли сте их посматрали на води? Ваљају се један за другим. Талас се прво пропне, затим спусти и пут преваљује дољом на спет пропне. За њим стиже други. Путсвање дољом може бити дуже или краће. Зато се растојање између два пропњања назива дужином таласа а време за које талас пређе једну таласну дужину — период таласа. Не забравимо и време од једног до другог периода, такозвану учестаност или фреквенцу. Исти прин-

цип и називи важе и за електромагнетни талас који се у радио-техници означава појмом радио-таласа. Постоје ултракратки до 10, кратки 10—150, средњи 200—800 и дуги преко 600 метара. Фреквенца, самим тим и брзина ултракратких таласа је највећа — износи 300 хиљада километара у секунди. Није тешко закључити зашто су се научници определили да предајна антена радара емитује баш њих.

Али, како ниједна ствар на свету није савршена и радар има две велике бољке: релативно скроман домет и неспособност да „хвата“ предмете који се крећу испод линије хоризонта — све што лети ниско изван је његовог домаћаја.

Небесно скакутање

Прошла је само година од завршетка другог светског рата а војни стручњаци су почели да наслућују да ће радар брзо постати изум срећне, готово просечне вредности. И одиста: са развојем ракетног наоружања и свемирског програма потпуно је изгубио ранији значај. Научнике је све више скупирала идеја о радарском систему чије ће око моћи да допре и из Сједињених Америчких Држава у Европу.

Година за годином и оно што је 1946. и касније личило на сан потако се претворило у јаву. Прво се појавио радар КОБРА МИСТ, онда његов старији брат 440Л, а затим прешло на усавршавање ОТХ. Претходна два крчила су пут трећем. Међутим, ОТХ није коначна верзија јоносферског радара.

Радар ОТХ претежно се користи и ослања на јоносферу, горњи слој Земљине атмосфере. Она за-

почиње 80 километара изнад тла и простире се 800 и више километара у висину. Састоји се из неколико јонизованих слојева који имају важну улогу у одбијању и преламању радио-таласа. Јоносфера садржи јоне, наелектрисане честице.

И за јоносферски радар је потребна антена која емитује радио-таласе, али не искључиво ултракратке. Напротив, опсег се креће од 10 до 100 метара. Класична антена је слаба. Изграђена је посебно. Састављена је од елемената у укупној дужини од 700 метара. Пријемна је још већа — дугачка је 1.190 метара!

Објашњење детаља рада тешко би стало у дебљу књигу. Кључ свега је у јонизованим слојевима јоносфере, наелектрисаним постављачима где се емитовани таласи преламају „скачући“ с једног на други да би се потом преко преносиоца прикупили пријемном антенном. Део ниже фреквенце таласа одбија се и враћа на Земљину површину, такође према пријемној антени. У првом случају ОТХ радар може да ухвати предмет на даљини од 6.670, а другом — 3.340 километара! Пријем се читава на екрану исписивањем података. Корекцију и максималну прецизност обезбеђује рачунар. Сигнали се прикупљају у четири паралелна сектора или траке.

Као и стари и јоносферски радар има ману: не хвата предмете који лете испод нивоа хоризонта. Што је усмерен према јоносфери, разумљиво је — обично се на тој висини крећу ракетни пројектили.

ЧУДОВИШТА, НЕ МОТОРИ

Постоји више врста аутомобилских и мотоциклистичких трка. Међу најужбудљивије и најопасније, иду трке драгстера — чудовишта на два или четири точка опремљена суперснажним моторима. Одржавају се на правој стази дугачкој око 400 метара, коју треба прећи за што краће време. С обзиром да је стаза релативно кратка а мотори изузетно снажни, цело такмичење траје од 7 до 8 секунди а разлика од рекорда до првог следећег резултата мери се десетинкама. Врхунски драгстери убрзавају брже од ловачких авиона: при крају осме секунде јуре брзином која је већа од 300 км на час!

Због велике снаге мотора, драгстери је тешко контролисати па се возачи више уздају у орећу него у своју вештину. То посебно важи за оне са два точка којима је, практично, немогуће управљати.

Самовољни „троструки“

Први који је саградио драгстер са троструким мотором је амерички возач Рас Колинс. Опремио га је са три четворцилиндрична мотора узета са хонде 750 од којих је сваки преправљено на 1100 цм. На тај начин добио је машину са 12 цилиндара и запремином од 3300 цм која је, захваљујући специјалном систему убрзивања, могла да развија снагу од преко 300 Kw (400 КС).

За две године колико се појављивао на тркама „троструки“ је стекао назив најстрашнијег али и најинтересантнијег мотоцикла који је икада виђен на пистама, између осталог и због тога што је било јасно да никада није под пуном контролом возача. Колинс, човек средњег раста, за његовим воланом деловао је ситњински и нејако.

— Кад возите такъв мотор, то у човеку изазива осећање које би једино могло да се опише као мешавина крајњег узбуђења и самртног страха — признаје Колинс. — Јер, „троструки“ има своју вољу и с тим се треба помирити. Ако на трици не иде право, треба одузети гас, сачекати да се умири па тек онда покушати да се врати на правац. Осим тога, си је толико снажан да може да се вози пуном брзином само на идеал-

ним пистама а таквих у Америци нема много. Већина је таква да возња по њима изгледа паклено: са стартне линије се полази тако силовито да је возачу ваздух просто избијен из плућа. У преих 50 метара сила убрзања изазива ефекат „дрог мрака“, иначе познат само пилотима млазних ловаца: у очима се осети страховит притисак и за тренутак изгуби вид. Кад се све то преброди и кад мотор развије пуну снагу, возња представља чисто задовољство: онда „троструки“ иде право и не прави проблеме.

До краја маја 1976. године Колинс се са својим мотоциклом такмичио 350 пута. У 200 трка изгледало је као да ће „троструки“ смрвити свог возача: пропињао се и отимао. На крају се ипак све завршило добро. Колинс је тада чак поставио и апсолутни светски рекорд од 7,86 секунди и сврстао се у најбоље возаче на свету. Његова звезда сјала је пуним сјајем.

Сви падају!

И поред успеха Колинс није био задовољан. Стално га је опседала мисао да су сви врхунски возачи у својој каријери бар једном пали и само се питао кад ће се и њему то догодити. Почетком јуна 1976. добио је позив за три такмичења: прво је требало да се одржи у Онтарију, друго у Висконсину а треће на стази „Боулинг прин“ у Кентакију. Колинс је први пут у каријери осетио да не жели да пође на пут. Почео је да га обузима осећај нелагодности а возачи о томе имају своје мишљење: верују да претходи несрећи. Колинс је био готово уверен да ће му се нешто догодити и зато је у глави стално претресао стазе. Најопаснија му се чинила она у Кентакију јер је била глатка и на њој мотор лако може да исклизне из руке. Уосталом, баш тамо га је, годину дана раније, „троструки“ и збацио. „Боулинг прин“ је важио и као стаза на којој се више ризикује јер се на њој одржава једна од најважнијих трка мотоцикла на свету. За разлику од ње писта у Акрону,



Онтарио, релативно је равна са довољно простора за кочење али такмичење на њој не спада у нарочито значајна. Међутим, Колинс је имао обавезу да изађе на њу због професионалног уговора.

Трка у Онтарију била је заказана за прву недељу у јуну. Чим је стигао у Акрон, Колинс је са још неколико возача прешао стазу пешке: приметио је неколико избочина и усеке али га то није посебно забринуло. Било их је на свим пистама. Пре званичног такмичења провезао се „троструким“ по њој.

Одлепљује се од земље

Обично се свака трка драгстера састоји од десетак возњи. Ако је значајнија, такмичење се одвија по систему елиминације а у експозиционој се вози по куп систему. На стазу, подељену спором, излазе по два возача.

„Троструки“ се распао на четири дела: седиште, задњи точак са делом рама, машину и предњи точак са виљушком.

Кад је тог 5. јуна изашао на старт, Колинс је одлучио да у првој возњи не показује шта зна. Достигао је брзину од 232 км на час и прошао без икаквих проблема. И следећих неколико возњи возио је „умерено“ али је ипак побеђивао. Онда је на ред дошла само возња. У њој је Колинс желео да да све од себе, пружи публици право узбуђење.

— Поставио сам мотор на стартну линију и чекао знак — испричао је касније. — Одлучио сам да возим оштро: публика је то очекивала од мене. Кад се на семафору упалило светло, кренуо сам право као стрела. Ручицу гаса сам потпуно отворио а волан држао што сам чвршће могао. Стигавши готово до самог краја стазе и возећи максималном брзином прелетео сам преко једне неравнине. У том тренутку мотор се одлепио од земље и виноу



ЈАХАЧИ СМРТИ

НАД ГОД БИ СЕ РАС КОЛИНС НА СВОМ ДРАГСТЕРУ С МОТОРОМ ОД 400 КС ПОЈАВИО НА СТАРТУ, СВЕ ЈЕ ЗАМИРАЛО: НИКО ВИШЕ НИЈЕ ПОМИШЉАО ДА ГРИЦНА НОНИЦЕ ИЛИ СРКУЋЕ КОНА-НОЛУ. ЉУДИМА ЈЕ ЗАСТАЈАО ДАХ У ОЧЕКИВАЊУ КО ЋЕ ПОБЕДИТИ — ЧОВЕК ИЛИ МАШИНА...



Рас Колинс не престаје да сања о дану кад ће стазу од око 400 метара прећи за седам секунди.

у ваздух. Спустилајући се, додирнуо је писту прво задњим точком тако да је поново одскочио. Овог пута направио је салто и... Не знам да ли ме је он збацио или сам ја сам скочио са њега. У сваком случају, док се

све то дешавало, сачувао сам присебност. Кад сам пао на тле, „троструки“ је још био у ваздуху на око три метра испред мене. Шта се затим са њим дешавало ни то не знам јер сам почео да клизим преко писте са главом напред и то је последње чега се сећам.

Сан — 7 секунди

Један од такмичара који је возио пре Колинсовог соло наступа управо се враћао повратном стазом кад се „троструки“ одлепио од земље. По његовим речима, Колинс

Последња Колинсова „креација“: цена јој је 200 милиона старих динара

се преврнуо педесетак пута а затим треснуо као дак и наставио да клизи по писти. Касније је процењено да је „троструки“, наставши се први пут у ваздуху, поскочио читавих петнаестак метара а други пут чак двадесет. Од места пада до места где се Колинс зауставио измерено је 170 метара. У тој кобној вожњи „троструки“ се кретао брзином од 271,93 км на час.

Случај је одлучио да се тог дана још једном поигра са Колинсом. Док су кола хитне помоћи журила ка болници, пукла им је једна гума. Срећом, возач је био прилично спретан: уз помоћ болничара заменио је гуму за мање од једног минута. У међувремену, у болници су извршене све припреме за операцију.

Колинс се освестио 24 часа после удеса и то у тренутку док су му скидали маску за кисеоник са лица.

— Као кроз густу маглу видео сам лице лекара који ми је говорио да ћу умрети ако не почнем да дишем. Онда је почео да ми масира трудни кош и плућа су ми „дрорацила“. Извукао сам се за длаку.

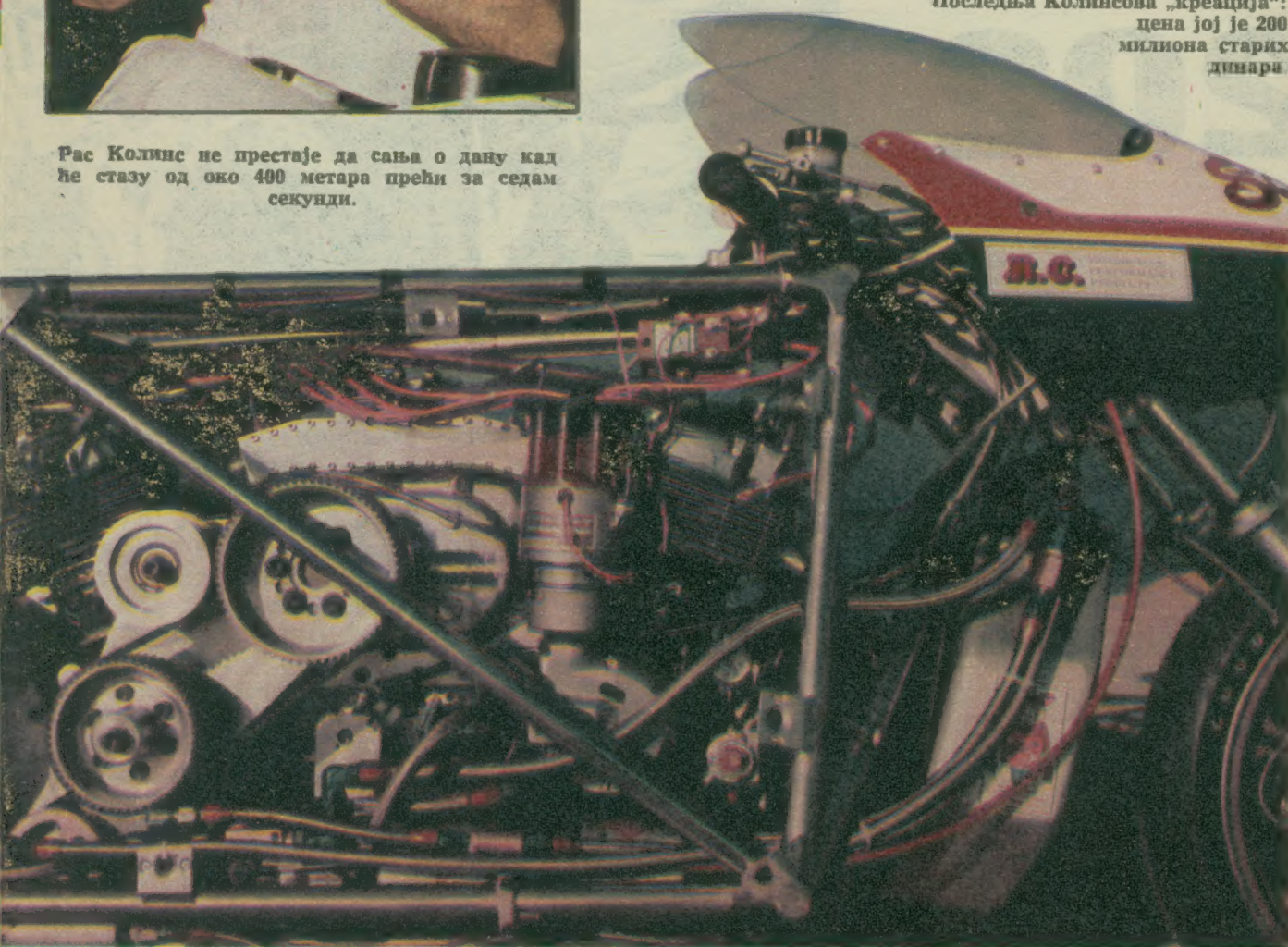
Повреде које је задобио биле су бројне и тешке: посекотину на левој нози „закрпили“ су му са 12 копчи, поломио је четири ребра на десној страни и прсте на рукама, оштетио десно плућно крило, ипчашао лево раме и покидао све рамене и вратне мишиће. Десно око му је дуго било затворено услед подлива крви.

Што се „троструког“ тиче, он се распао на четири дела. Штета је процењена на 1.400.000 динара.

Кад се опоравио, Колинс је наставио да се такмичи и успешно води своју фабрику „Р. Ц. Инжењеринг“ не одричући се драгстера: и даље прави чудовишта слична оном које му умало није дошло главе. У последњу „креацију“ уградио је „само“ два хондина мотора од по 1.000 кубика која, потпомогнута компресором, развијају снагу од 40 Kw (600 КС). Цена овог драгстера је 2 милиона, да не буде забуне, нових динара.

У међувремену, поправио је и светски рекорд из 1976. са 7,86 на 7,62 секунде али ни тиме није задовољан. Сан му је да пробије магичну границу од 7 секунди а да би то постигао мораће да по стази дужине 400 метара вози брзином од 321,8 км на час. Надајмо се да ће се зауставити на време.

В. Т.



Поморски поручник Гинтер Посер био је поносан: подморница У-202 чију је команду преузео почетком 1943. била је миљеник заповедника немачких подморничких снага адмирала Деница и важила за изузетно успешну ратну јединицу. Где год би се појавила, а оперисала је искључиво на Атлантику, остављала је иза себе траг крви на површини мора. Само у току последњих пет акција потопила је 50

ко веровао. Осим тога био је сигуран у моћ своје подморнице па није предузео мере предострожности: ако наиђе слабији непријатељ — потопиће га, сусретне ли јачег — зарониће и побећи.

Случајан сусрет

Првог јуна у десет пре подне дежурни на У-202 приметио је на видiku о-

стројеви су заустављени и подморница се притајила.

Торпиљерка је конструирана и наоружана за борбу с подморницом. Обично је бржа од ње јер плови на површини док се подморница пробија кроз воду. С једном торпиљерком подморница и може да се носи, али са три! Посерова нада била је да се прикрије на великој дубини и сачека да непријатељ оде мислећи да се подморница извукла. Пало му је на памет и да их Британци

ста где је У-202 заронила.

— Припремите подводне бомбе! — наредио је.

У море је бачено неколико тона експлозива. Дубоко под водом зачула се тупњава. Међутим, од подморнице ни трага.

Иза критичне тачне

Британски бродови наставили су да круже. Ак-

тина, али све то било је далеко од краја.

Посеру је било јасно да се намерио на противника који не одустаје и да ће следећи часови донети посади подморнице смрт. Није се предавао. Покушаће да се извуче маневрисањем. Могућност је била готово никаква, али вреди покушати. Оштро је погледао стројара.

— Пени! подморницу на 120 метара!

Нови талас експлозија подводних бомби натерао



ЛОВ НА У-202

— ЗАДРЖИТЕ СЕ
НА ДУБИНИ ОД 246 МЕТАРА!
— НАРЕДИО ЈЕ
КОМАНДАНТ И
НА ЗАПРЕПАШЋЕЊЕ
ОФИЦИРА МИРНО
ЛЕГАО У КРЕВЕТ.



хиљада тона савезничког бродовља.

Крајем маја исте године Посеру је речено да оде у Брест по гориво, а затим да се врати у Кил како би се обавило детаљно чишћење и преглед подморнице. Најзад ће видети своје.

Гориво је укрцано и подморница У-202 је напустила Брест. Запловила је према Килу. Није заронила јер се у том крају непријатељ није могао очекивати, бар је Посер та-

брисе бродова. Обавестио је Посера изневши претпоставку да је у питању трговачки конвој. Командант је наредио да се креће за непријатељем. Ипак, нешто му није дало мира. После извесног времена изашао је на палубу и догледом осмотрио хоризонт. Претрнуо је.

— То нису трговачки бродови већ енглеске торпиљерке!

Одмах је наредио да се зарони на дубину од читавих 150 метара. После тога

нису приметили. Остало му је да чека и види како ће се ствари даље развијати.

Брзо се показало да се немачки поручник преварио. Заповедник британске флотиле не само што је знао да се ради о непријатељској подморници него је одлучио да се по сваку цену ухвати укошгац с њом. Торпиљерке је распоредио у квадрату од три километра, а он својом допловио тачно изнад ме-

тивирани су уређаји за откривање подморнице под водом, али узалуд. Нико није могао да претпостави да је паљење на бомбама смањено: уместо да се бомбе распореду на дубини од 100 и 160 метара, оне су експлодирале на 90 и 180. То је спасло У-202. Истина, вибрације су бацале подморницу тамо-амо, испретурале ствари у њеној унутрашњости, трајно оштетиле уређај за електричну струју, на задњем делу се чак појавила и мала пуко-

га је да измени одлуку јер су се бомбе распрскавале испод подморнице.

— Доле! — довикнуо је Посер стројару.

Док се подморница спуштала, стројар је гледао у инструмент и гласно обавештавао заповедника:

— Сто осамдесет... 195... 200... 210 метара!

Двеста десет метара била је крајња тачка. На ту дубину подморница се спустила само једанпут и то за време пробе. Посер је ћутао стиснутих зуба.

Стројар није знао шта да ради. Није му речено да заустави мотор. Наставио је:

— Дубина 220 метара... 225!

Три није успео

Умешао се први официр. Очекивао је да се подморница сваког часа распрсне, а посада на толикој дубини заврши грозном смрћу.



Стајао је у непосредној близини и преплашено узвикнуо:

— Господине команданте, труп не може да издржи толики притисак, немојте!...

Посер је хладно погледао официра, а затим се окренуо стројару.

— Дубина 246 метара! — извештавао је стројар. — Ја...

— Задржите се на тој дубини! — суво је изустрио Посер. — Правца север, брзина три чвора. Решите

људима да говоре што мање како не би трошили кисеоник. На овој дубини остаћемо неколико часова — наредио је официр.

Сви су очекивали шта ће се даље догодити, али је на запрепашћење официра Посер мирно легао у кревет и наставио да чита књигу коју је тог јутра започео. Био је сигуран да га на тој дубини, незамењивој за једну подморницу, непријатељ неће тражити и да ће на крају дивне руке мислећи да се извукао.

Како се преварио! Британци не само да се нису дали надмудрити него су решили да истерају подморницу на површину макар остали данима. Помоћу уређаја, такозваног аздијака, открили су на којој се дубини непријатељ притајио. Требало га је покрећути. Радом мотора подморница ће истрошити акумулаторе, а онда је мртва ствар: док буде кисеоника, биће доле, потом ће се цела посада угушити.

Посер је био надигран. Покушао је још неколико трикова, но без успеха. Кисеоник је истицао. Остала је још само танка нада: испловити ноћу и под окриљем таме умаћи.

Неколико минута после поноћи У-202 је изронила и дала се у бекство. На торпилеркама су то очекивали. Подморница је осветљена рефлекторима и ракетама. Затим је осута баражна ватра. Једна граната погодила ју је у задњи део. Даље У-202 није могла. То је био крај. Посер је издао наређење да се посада спасава скакањем у море. Он сам хтео је да изврши самоубиство. Међутим, када је видео да су два његова официра раније напустила подморницу и покушала да се спасу пливањем према торпилеркама одустао је:

— Проклети дезертери! Остаћу жив само да бих вас после рата извео пред војни суд! — викнуо је.

Командант се зове...

Посада У-202 одбила је да пружи Британцима податке о себи и подморници. Видећи да убеђивање не помаже, заповедник британских торпилерки наредио је да се Немци побацију у море.

Тако је и учињено. Видећи да ће торпилерке стпловити један од Немаца је узвикнуо:

— Командант се зове Гинтер Посер, а подморница коју сте потопили носи ознаку У-202!

Британци нису могли да верују да су имали такав „улов“. Зар да им падне шака подморница за којом су трагали многи ратни бродови, а Дениз је помињао као пример приликом сваког иступања. Били су пресрећни.

М. Т.

П — придружио се већини — кажу Енглези кад неко умре. А француски књижевник Андре Моруа сматрао је да се човечанство (у бројчаном смислу) састоји више од мртвих него од живих.

Може ли се израчунати колико је људи живело на Земљи од почетка постојања човечанства? Нико, разуме се, није пребројавао хорде првобитних људи које су лутале шумама, пустињама, мочварама. И нико не зна колико се деце рађало у тим хордама и колико их је умирало не доживевши често ни месец дана. А ипак наука се — у почетку статистика, а сада демографија — бави тим проблемом.

Један од првих прорачуна у Европи о броју људи на нашој планети налази се у руском „месецацелову“ (календару) за 1781. годину: „Када би сви људи од почетка стварања света и сада живели, то би човечанство бројало 172.727 милиона душа“.

Аутор је — сматра се да је то био руски академик Крафт — такође израчунао да би сви ти људи, збијени један уз другог, стали на један двеста осамдесети (1/280) део Европе. На жалост, у календару се не наводи како је дошао до ових цифара.

Остали покушаји да се реши ова демографска загонетка односе се већ на савремену епоху.

Аустријски професор Вилхелм Винклер поднео је 1959. године Бечком конгресу Међународног савеза за изучавање становништва резултат својих истраживања. По његовом рачуну на Земљи је до сада живело укупно 3500—5500 милијарди људи и да су сви који су се родили на нашој планети остали у животу до данашњих дана, густина становништва износила би 34 особе на један квадратни километар. Једноставније говорећи, на сваког би дошло по 30 квадратних метара.

Група америчких демографа израчунала је да је у току читаве историје Земље на њој живело око 77 милијарди људи, то јест 70 пута мање него по Винклеру.

Како се долази до оваквих резултата?

Прво се претпостави неки првобитни број становника Земље. Разуме се, нико не зна колико је на нашој планети било тих првих људи и због тога се узимају условни бројеви без којих никакво израчунавање, чак ни приближно, није могуће.

Винклер је, на пример, узео три варијанте почетних бројки. По првој варијанти почетак човечанства чинио је један брачни пар (библијски Адам и Ева), по другој у праскозорју историје било је 100 људи, по трећој — 1.000.

КОЛИКО
ЈЕ ЉУДИ
ЖИВЕЛО
НА НАШОЈ
ПЛАНЕТИ

НЕ БИ
НАМ БИЛО
ТЕСНО



Затим треба узети у обзир да у разним периодима развитка човечанства темпо раста броја становништва није био једнак. Винклер је занемарио тај принцип и због тога је добио тако огромну бројку.

Знајући трајање сваког периода и највероватније коефицијенте годишњих прираштаја, може се израчунати колико је људи живело у палеолиту, неолиту и тако даље.

Новија археолошка открића доказују да трајање постојања људи на Земљи треба рачунати не у стотинама миленијума, како се раније мислило, већ да оно износи приближно два милиона година. Научници-демографи дошли су до закључка да почетак човечанства није представљао један пар, педесет, па чак ни пет стотина Адама и Ева. Као средњи, за тај период најразумније је узети број од 100 хиљада људи. Нови методи који-

ма се служи демографија омогућили су да се утврди закономерност раста становништва на Земљи. Ту не делује геометријска прогресија, већ сложена динамика у којој велику улогу игра коефицијент natalитета. У бројчаном изразу тај се коефицијент представља (условно) овако: сваке године на хиљаду људи дође 50 рођења, то јест на 100 хиљада првобитних људи рађа се 5 хиљада деце.

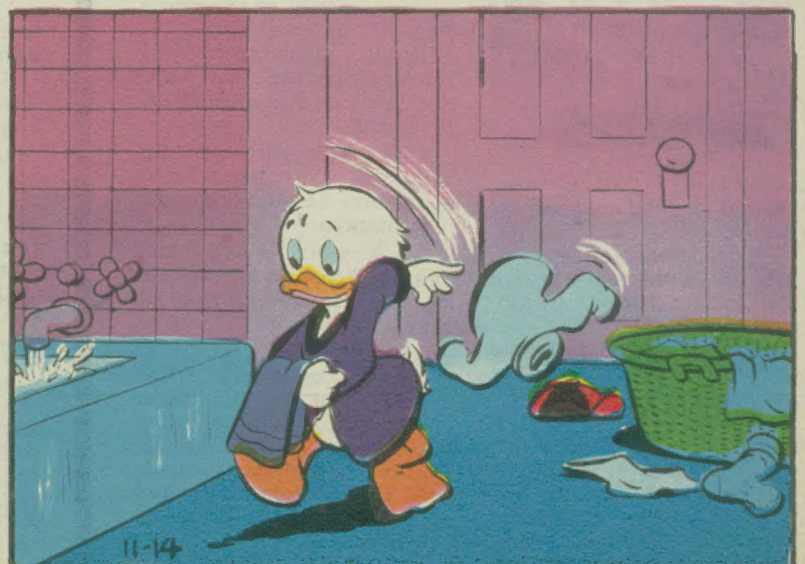
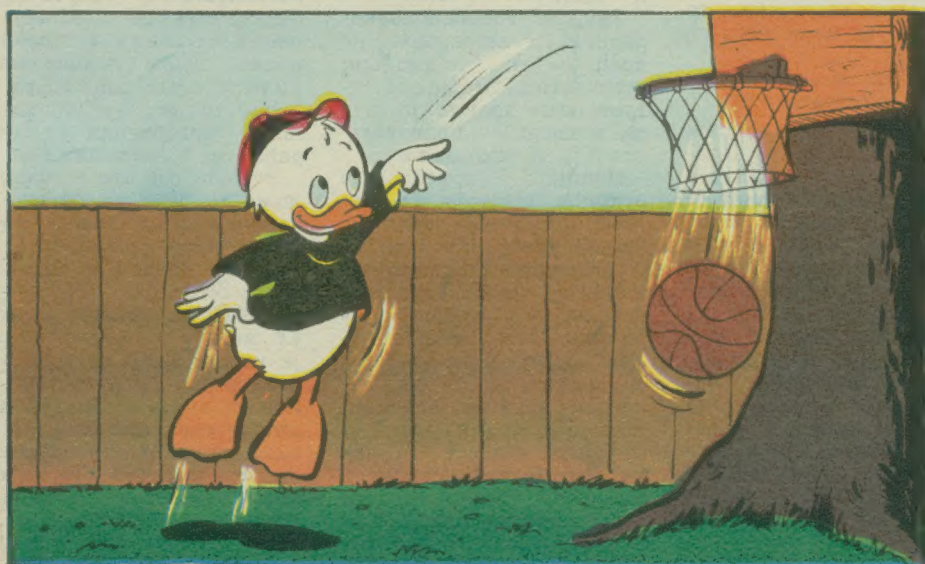
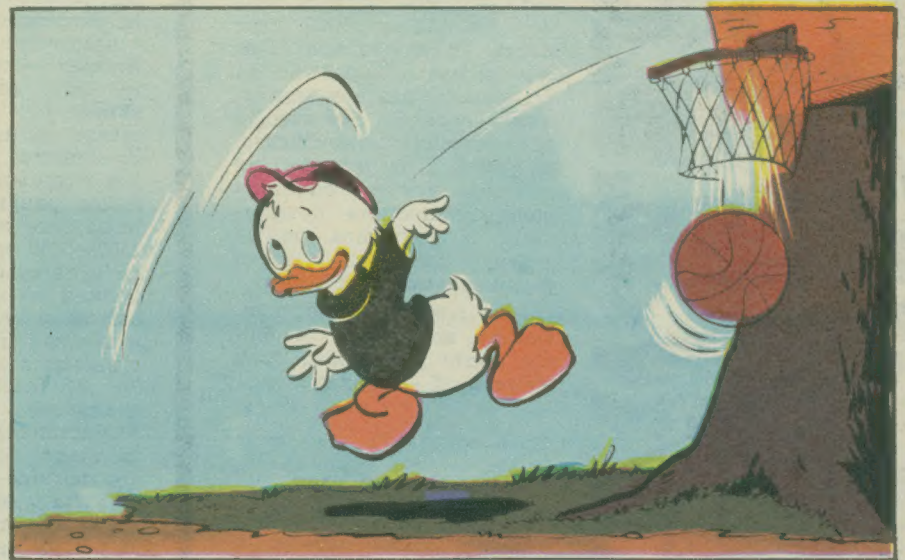
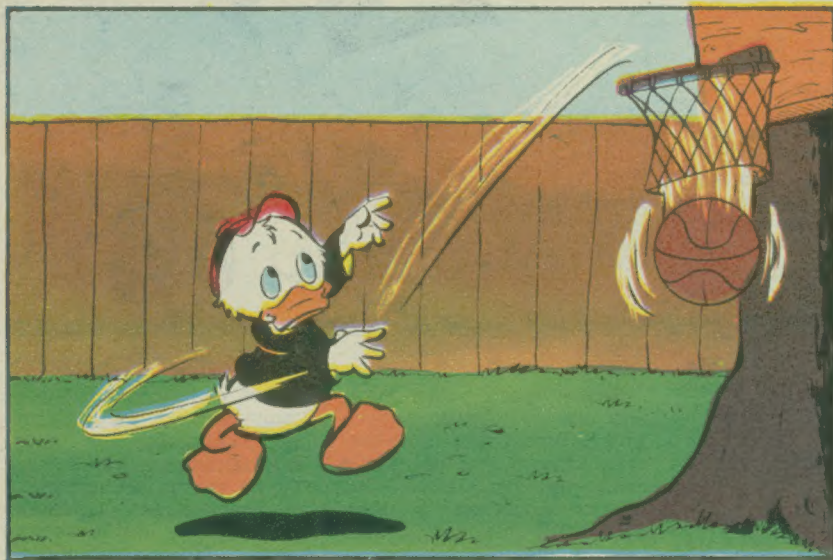
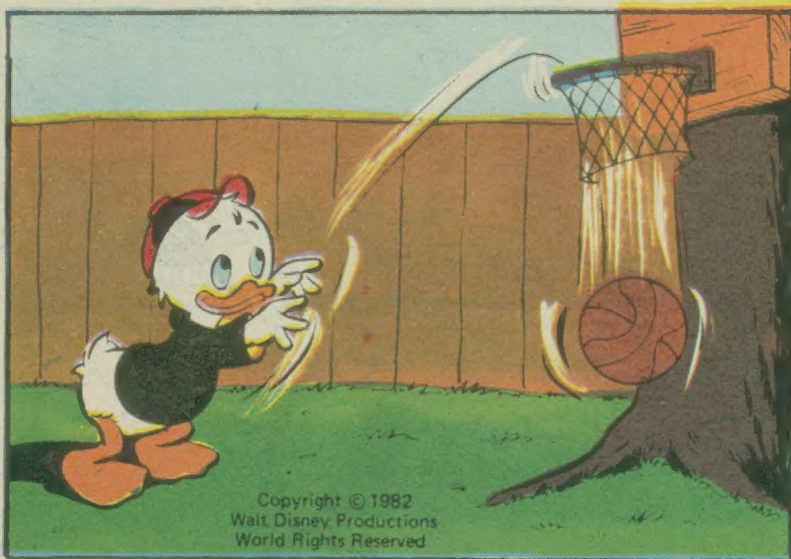
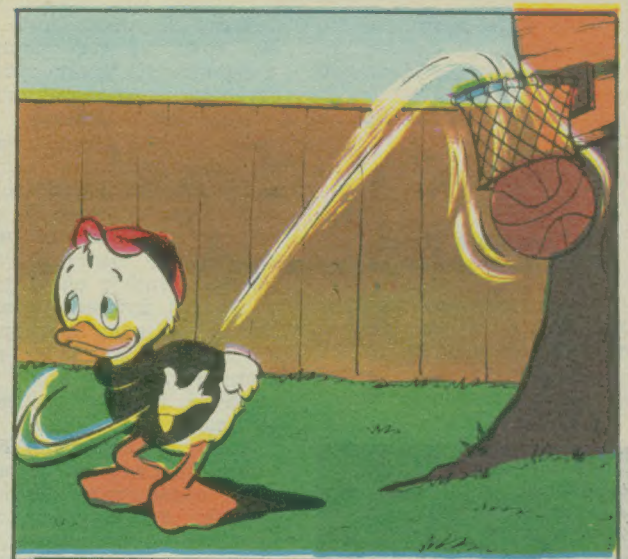
Узевши све ово у обзир може се рећи да би становништво на Земљи, да људи нису умирало, износило данас 79 милијарди особа.

Данас на Земљи живи 4,6 милијарди људи, што је нешто мање од 6 процената од 79 милијарди. И кад људи не би знали шта је смрт, нас би данас било свега 18 пута више него што нас има. Па тада наша планета не би била претесна за људе.

К. В.

WALT
DISNEY

ПАПА ПАТАК



СПАС У ГРУДВАМА

СНЕГ ЈЕ ПАДАО ТАКО ГУСТО ДА СЕ ПРСТ ПРЕД
ОКОМ НИЈЕ ВИДЕО. ЦИМ СЕ ИЗЕНАДА
ОКЛИЗНУО И ПОЧЕО ДА ПРОПАДА. НАЛАЗИО СЕ
НА ПЛАНИНИ, НА ВИСИНИ ОД НЕКОЛИКО
СТОТИНА МЕТАРА, А НА ЛЕЋИМА У НОСИЉЦИ
БИЛА ЈЕ ЊЕГОВА ДВОГОДИШЊА КЋИ...

Цим се безбрижно пео планином изнад ауто-пута који води од Лондона до Глазгова. Своју двогодишњу кћерку носио је на леђима у носилци. Изненада је сунце зашло и дотад предиван пролећни дан претворио се у праву мећаву. Отац и кћи, две сићушне фигуре на белој позадини, били су обавијени густим снегом и прст пред оком нису видели.

Ледени снег је као иглице боцкао Цима по лицу док се са драгоценим товаром на леђима кретао већ залеђеним гребенем највише планине у Лејк Дистрикту. С обе његове стране планина се стрмо спуштала у кланац. Цим је знао да би један погрешан корак за њега и његову кћер значио сигурну смрт, кад је изненада изгубио тле под ногама...

Мора је почела у суботу рано поподне априла 1976. Тридесет шестогодишњи Цим Стил, железничар, одлучио је да крене са својом кћеркицом Џорџином у Лејк Дистрикт јер је тог викенда његова жена Мерион правила велико спремање у њиховој кући у Манчестеру.

Северно од Ланкастера зауставио се у једном малом месту где се снабдео храном и пошто је ту било доста хладније, обукао је Џорџину топло зимско одело. Онда је још кратко време возио ауто-путем док није стигао до скретишта за Тибел и ту паркирао ауто, одмах испод стазе која је водила на врх брда. С Џорџином на леђима убрзо је стигао до врха гребена одакле се пружао предиван поглед. Кад су сели да се мало одморе и преза-ложаје, Цим је приметио да се време мења. Ниски облаци су им се великом брзином приближавали и иза себе остављали такав мрак да се ни ауто-пут у даљини више није видео.

Тек што су завршили са јелом, хладан ветар је ошинуо Цима по лицу кас бич и почео је да пада густ снег. Ускоро се ни прст пред оком није видео. Цим је знао да мора да се држи стазе јер је гребен на коме се налазио био као затегнуто уже по коме је са својом девојчицом корачао, док је с обе његове стране вребала опасност. Густ снег је већ толико нападао да се тешко кретао. За дивно чудо, Џорџина је чврсто спавала. Топло обучена и опијена планинским ваздухом утонула је у сан заклоњена иза топлх очевих леђа.

Мећава је постала још јача и ускоро се стаза уопште није видела. Цим је направио још неколико корака али није знао да ли иде узбрдо или низбрдо. Око њега је све било бело и није знао куда да крене. Једини начин да се извуче из овог пакла био је да сачека да се невреме стиша, али с Џорџином на леђима то није долазило у обзир.

Онда му је синула идеја. „Бацаћу грудве!“ На тај начин знаћу да ли је испред мене чврсто тле или провалија.“ Сатнуо се и заграбио слеђен снег од кога је направио неколико грудви. Загазио би само тамо где је пала грудва леденача и задржала се. Ко зна колико је грудви направио. Све то време ишао је повијен пиљећи у снег испред себе. Очи су му сузиле од силне белине и хладноће, али је и даље следио грудве испред себе.

Изненада, последња грудва је нестала. Ухватила га је паника. Направио је још једну, грудву, али је и она ишчезла. Цим је схватио да стоји на ивици амбиса.

У том тренутку пробудила се Џорџина и почела да плаче. Цим се повукао неколико корака уназад и спустио девојчицу. Прсти су му толико отекали од хладноће да није могао да отвори термос са супом и да јој да да једе. Једва је успео да је врати на леђа. Наставио је да баца грудве тамо где је претпостављао да се налази стаза. Изненада се оклизнуо и полетео...

У ваздуху су били неколико секунди, али Цим је већ видео крај. Проклињао је себе што је баш тог дана и ту довео своју кћеркицу. Кроз главу му је пролетела слика његове жене Мерион док је падао. На срећу, сео је на снег тако да није пригњечио Џорџину. Одмах се окренуо потрбушке и наставио да клизи великом брзином ка подножју. За њим је полетело камење, задобио је неколико удараца по глави. Крв му се сливала низ лице и тешко је дисао. Најзад се зауставио у клисури кроз

коју је протичала речица. Полако се придигао и није могао да верује да су он и Џорџина живи. Имао је среће да се окотрљао низ блажу страну планине, а само неколико корака од њега планина се окомито стропоштавала.

Кроз клисуру није пролазила никаква стаза, само је речица жуборила преко каменитог тла. Цим је кренуо низводно. Изгубљен и исцрпљен засбилазио је велико камење тетурајући се, а неколико пута је мрзео и да загази у ледену воду. Напрегао се да види има ли кућа у близини и помислио је да му се привиђају неки предмети који лете напред и назад као на жици. Био је то у ствари пут по коме су се кретали аутомобили.

После неколико часова хода изишли су из клисури и нашли се на узаном сеоском путу. Један камионет се зауставио и повезао их до Тибела. Одморили су се и осушили у једној крчми а онда су их пребацили до Цимових кола.

★

Док су се враћали кући, Цим је понављао: „Никад више!“ А онда се предомислио. Ићи ће али тек пошто добро чује метеоролошку прогнозу.

С. И.





ГУСКЕ ТО РАДЕ БОЉЕ

Изван
дохвата
људског
ока:
преглед
највећих
забележених
висића
неких
птица
селица.



ГОСПОДАРИ ВИСИНА

**НА ВЕЛИКОЈ
ВИСИНИ
ПТИЦА НИЈЕ
КАО ЧОВЕК
УГРОЖЕНА
СМАЊЕНИМ
ПРИТИСКОМ,
НИСКОМ
ТЕМПЕРАТУРОМ
И
НЕДОСТАТКОМ
КИСЕОНИКА.
ОБЈАШЊЕЊЕ
СЕ, ИЗГЛЕДА,
НАЛАЗИ У
ЊЕНОЈ —
ГЛАВИ.**

Неке птице лете веома високо. Пилоти су виђали јата дивљих патака на 6.000 метара, па чак и више: јед-

риле су без икаквог напора.

Па шта онда? Птице су рођене да лете, зар не? То је углавном тачно. Међутим, на 6.000 метара услови су заиста сурови. На тој висини, више од половине Земљиног ваздушног омотача налази се испод летача. Температура износи око минус 18 степени Целзијуса. Летење је теже него на нижим висинама јер је ваздух ређи. Пошто то подразумева и мању количину кисеоника отежано је дисање.

Спас у брзом дисању

Познато је, штавише, да неке птице сасвим лако лете и на висинама од преко 9.000 метара. Тада се седамдесет одсто атмосфере налази испод њих, а температура износи око минус 32 степена. Од облака ту се могу срести једино чуперци распршених ледених

кристала цируса и експлодирајући врхови олујних облака који стреме у стратосферу (горњи слој атмосфере).

Људи на тим висинама могу да лете једино у удобним запрежним кабинама под притиском. Изнад 4.500 метара потребан им је додатни кисеоник. Да нема такву заштиту, човек би, чак и кад би му се одржавала телесна топлота, изложен макар и кратко време ретком ваздуху на тим висинама — умро. Ако би и преживео, мозак би претрпео знатна оштећења. Исти је случај и са већином животиња. Птице су изузетак.

Као људи и већина животиња, птице на смањен прилив кисеоника регулишу бржим и дубљим дисањем или како се то стручно каже хипервентилирају. Последица оваквог дисања је брже топишење већих количина кисеоника у плућа, а

захваљујући томе кисеоник се брже дотура свим деловима тела. Ово је нарочито важно за мозак, пошто без одговарајуће количине кисеоника моздане ћелије почињу да изумиру.

Иако људи и већина животиња, укључујући и птице, хипервентилирају на великим висинама, једино птице могу да опстану у таквим условима. Друге животиње би или утонуле, или претрпеле јака оштећења на мозгу. За време хипервентилације, наиме, крвни судови у мозгу се сужавају, услед чега се снабдевање мозга крвљу смањује.

Дивље патке на проби

Код птица на великим висинама, може се претпоставити, не долази до сужавања крвних судова у мозгу. Зоолог др Барбара Граб са Дјуковог универзитета из Северне

Каролине одлучила је да ову претпоставку провери користећи инертни гас ксенон како би пратила проток крви кроз мозак дивљих патака.

Поступак је безопасан, користи се и код људи за откривање оштећења крвних судова у мозгу. Др Граб је дивље патке изложила условима атмосферског притиска какви владају на висини од 9.000 метара. У артерије које мозак патака снабдевају крвљу убригавала је ксенон. Затим је пратила како ксенон из кротока продире у мозгано ткиво и на тај начин могла да установи колико крви доспева у мозак.

Испоставило се да прилив крви у мозак птица изложених условима велике висине уопште није опао! Упркос томе што су дивље патке тада хипервентилирале. Насупрот томе, наглашава др Граб.

СМРТ НА ХИЉАДУ НАЧИНА

Скрат је имао среће. Пошто су га кривили за безбожнштво и „кварење младежи“, осудили су га да испију чашу кукуте. Време је показало да је ова смртна пресуда изречена 399. године пре н. е. била изузетно хумана, а Сократова смрт достојанствена и безболна у поређењу са многим каснијим. Спаљивање, давање одсецање главе, черечење, набијање на колац, разаципање на крст, каменовање, заклањање живих — сваки од ових скрућених метода примењивао се у неким историјским периодима.

У древној Кини постојала је, рецимо, „смрт хиљаду резова“: лагано одсецање дела по дела тела. У Индији је у 19. веку главни целат био слон. Пошто би кривцу везали ноге и руке, дугачким конспцем који би му причврстили око појас везивали су јадника за задњу ногу слона кога би затим натерали у трк градским улицама. Осуђеника би после извесног времена ослободили свог мучења, дали му чашу воде (!), а онда натерали да клекне пред камен на који би положио главу. Погубљење је извршавао слон који би му ногом смрскао главу.

Какви су страшни злочини повлачили отакве страшне казне? Убиство и издаја од давнина су се кажњавали смрћу. Али, умирало се и за далеко мање преступе. По Мојсијевом закону, рецимо, и за скупљање грања на Сабат. У старом Риму смрћу се кажњавало подметање пожара, крвоклество и убиство али и ремећење ноћне тишине у граду! Кривце су често погубљивали бацањем у провалију са једне стене изнад римског форума.

Један средњовековни немачки законик прописивао је да се фатсификатор кога ухвати

лу скува у казану. Грозно, али у то исто време енглески закон био је још страшнији: у овој земљи равно 200 прекршаја кажњавало се смрћу! Људи су могли да изгубе главу зато што су, рецимо, украли релу, дружили се с Циганима, зато што су посекали дрво или због депарења. Не тако давно, на почетку прошлог века, у Енглеској су се још одржавали „дани вешања“: нека врста вашара на којима је „главну забаву“ представљало јавно погубљење. Године 1807. светиња од неких 40 хиљада толих се усксмешале приликом једног оваквог „народног вешања“ да је у метежу који је настао нашло смрт стотину изгажених.

Веомо дуго се смрт сама по себи није сматрала довољном казном уколико јој нису претходили страшно мучење и понижење пред јавношћу. Једно од најстрашнијих јавних погубљења одиграло се 1757. године у Паризу када је погубљен извршилац неуспелог атентата на Луја XV. Нередицама су прво уздицањем клеветали откидати комаде меса, онда десну руку отргнути сумпором, па му на ране сипали испрошени олово. Потом су га везали за четири коња и растргли. Оно што је од јадника остало потом је спаљено, а pepeo расут на ветру.

Што су погубљења јавнија, то ће више утицати на друге, тврдио је Сенека. С временом, међутим, све већи број друштава одбацивао је ово мишљење. Крајем 18. века створен је јак покрет који се борио против сурових казни и још суровијег обичаја да се извршавају јавно. Отада је смртна казна укинута у великом броју земаља или се предвиђа самс за најтежа кривична дела.

М. И.



линоко-базно стање организма одржи у равнотежи. Бикарбонатни јони су друга материја која помаже да се очува ова равнотежа, и они су у извесној мери базни (алкални).

Три сложена система регулишу количину угра

Изузетак у царству животиња: птице су у стању да без потешкоћа лете и на висини од 9.000 метара.

Хипервентилацијом против недостатка кисеоника: на великом висини птице дишу брже и дубље, без штетних последица. За човека то је сигурна смрт.

организам птице реагује на ову врсту стреса другачије него организам сисара? Због чега је реакција сисара готово самоуништавајућа?

Одговор на оваква питања без сумње је веома сложен, пошто се тело састоји од многобројних система који делују заједно. Сваки систем има свој радни опсег, односно равнотежу система, организам се труди да је брзо поново успостави. У томе углавном и успева.

Судар

Претпостављамо да је тело суочено са ситуацијом на коју није прилагођено — на пример, да се човек нашао на великој висини. У таквим случајевима телесни системи могу једни на друге да утичу разорно. Шта се, заправо, догађа са човеком или неким другим сисаром на великој висини?

Кисеоник у крви пада испод нормалног нивоа. Извесни центри у мозгу одмах почињу да подстићу хипервентилацију како би се повратила кисеоничка равнотежа. У организам пристиже више кисеоника, а тело напушта више угљен-диоксида. Крв постаје алкалнија. Овакво стање у прво време помаже организму јер у мало базнијој крви ћелије могу да прихвате више кисеоника. Хипервентилација, бар у почетку, тежи да поврати равнотежу.

У нормалним условима реакције организма обезбедила би телу додатни кисеоник који му је потребан. Затим би се дисање успорило, а алкалност опала на уобичајени ниво. Високо у атмосфери, међутим, околни ваздух је за људско тело „неприродан“. Мада убрзано, дисање не може да обезбеди довољно кисеоника. Организам захтева још брже дисање и раз плућа се убрзава, али кисеоника и даље нема довољно.

Алкалност нагло расте. Убрзо организам предузима мере да успори дисање, између осталог и тиме што сужава крвне судове. Резултат: два система безуспешно делују у супротним правцима — све док не наступи смрт.

Птичји мозак, према гме, има једну предност над човековим: захваљујући отпорности на повећану алкалност, птица може да лети високо. Али, кад је већ о мозгу и висини реч, човек ипак има једно много важније предимство над птицом: захваљујући разуму, он је себи направио — авион.

Е. Јакуповић

„код сисара је прилив крви у таквим условима опадао за 50 до 75 одсто у односу на нормални проток“.

Зашто хипервентилација доводи до стезања можданих крвних судова код већине животиња? Осим што допрема више кисеоника у крв, хипервентилација смањује количину угљен-диоксида у њој. Овај гас, знамо, издваја се из крви док она кружи кроз плућа, и из дисањем се избацује као отпадни продукт. Уколико се дише брже, утолико се више угљен-диоксида ослобађа из крви.

Системи у равнотежи

Угљен-диоксид је у извесној мери киселинаст, пошто је анхидрид угљене киселине. То је једна од супстанци које помажу да се осетљиво кисе-

нотежујућих супстанци у свим течностима у телу. Један делује кроз плућа и дисање, други кроз бубрег, а трећи кроз размену јона (наелектрисаних молекула) тамо-амо између крвотока и других течности у организму.

У нормалним условима течности у организму су благо алкалне. Кад се угљен-диоксид губи хипервентилацијом, течности постају више базне. Једна од последица оваквог стања је и сужавање крвних судова у мозгу. Ако се хипервентилација продужи, алкалност крви убрзо стиже до тачке кад наступа смрт.

Др Граб је установила да су птице у стању да поднесу ниво алкалности који би већину других животиња усмртио. Управо та способност прилагођавања омогућује им да високо лете. Разуме се, из ових резултата произи- стиче низ питања: зашто



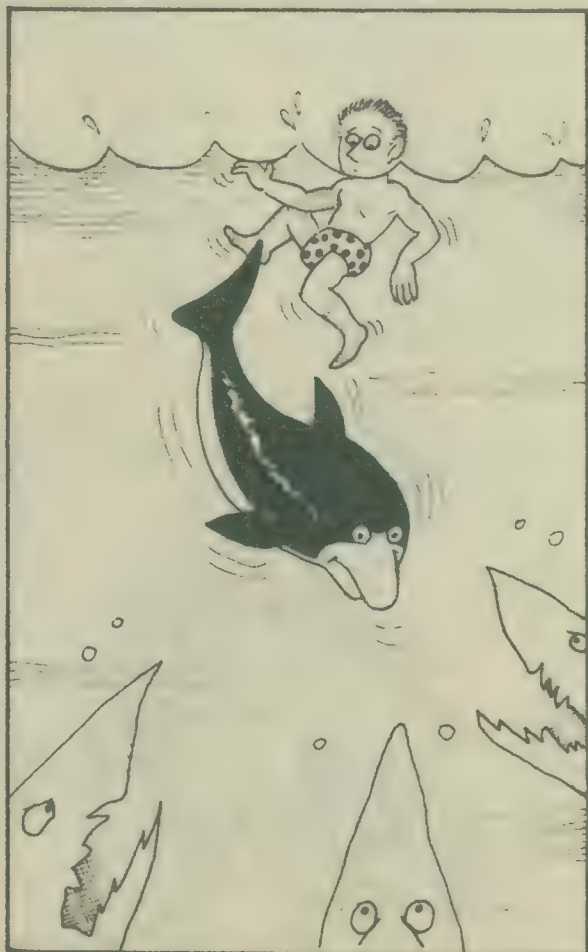


ДЕЛФИН СПАСИЛАЦ

Једанаестогодишњег Аустралијанца Ника Кристидиса четири часа чувао је и бранио од ајкуле један делфин. Малишан се налазио на великом чамцу кад га је запљуснуо огроман талас и повукао у воду. Његови другови, који су се налазили у чамцу, ништа нису могли против узавредог Индијског океана. Успели су, ипак, да се некако докопају Кокосовог острва где су испричали шта се догодило малом Нику. Иако је

невреме било јако, сатрвљани су кренули да траже дечака. Били су запањени пред сликом коју су угледали далеко од обале: неколико ајкула кружило је око дечака, а један крупан делфин није се одмицао од њега спречавајући их да му приђу.

Касније је Ники испричао да је делфин допливао до њега неколико минута пошто је пао у воду и да га више ни секунд није напуштао.



ХАЈДЕ ДА СЕ РУКУЈЕМО!

Шта да каже човек полицији кад га коначно сустигне пошто је пројурio кроз једнаест првених светала на семафсру, два пута залутао на тротоар, спасно одскочио у ваздух када је пројурio преко једне неравнине у асфалту и коначно се сударио с другим аутомобилем? Ево шта је рекао Роберт Вилсон из Манчестера, у Експресу,

коме се баш то догодило:

— Хајде да се рукујемо и заборавимо на читаву ствар.

Представницима законна се предлог, као што се могло и претпоставити, нимало није допао. Епилог се одиграо на суду где је Вилсон спремно признао да је крив због војње у пијаном стању.



ТРНОВИТ ПУТ ДО ФИЛМА

Џон Вутен је у Холивуд дошао као и толике хиљаде пре њега — решен да се некако угура у филм. Као толиких пре њега, то му већ неколико година не полази за руком. Недавно је у жељи да по сваку цену скрене пажњу на себе испред једног хотела у свом граду прво легао на факирски кревет (што ће рећи, на голе експере), допустио да му на груди спусте бетонске плоче тежке 250 ки-

лограма, а онда још замолио једног добровољца из гомиле од стотинак радозналаца што се око њега скупило да тешким маљем из све снаге удара по плочама.

Тридесет трогодишњи Вутен који тврди да је оборio 42 светска рекорда снаге и издржљивости извео је свој трик у нади да ће се у публици наћи неко спреман да га ангажује. Засад — ништа.



КО НИЈЕ ПАМЕТАН?

У долини реке Луангве у Замбији, близу управе Националног парка, изненада се појавио слон. Ништа чудно за људе запослене овде, али овај их је запрепастио својом величином. Џин је трубио као да жели да им саопшти нешто важно. Радници су једва успели да га отерају. Али, слон се сутрадан опет појавио. И више од тога: препречио је пут колима у којима су седела два природњака и сурлом их покушао гурати у супротном смеру. Возач је одлучио да му изађе у сус-

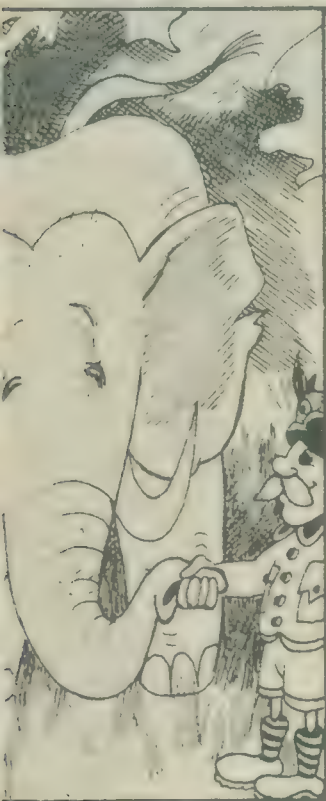


РАСПРОДАЈА!

Ајфелова кула стоји и данас на истом месту на коме је већ пуне 94 године, а у исто време продаје се по цени тридесет долара на килограм. Како је то могуће?

Све је почело у јесен 1981. кад је једна грађевинска фирма започела реставрацију куле: неке делове конструкције толико је напала рђа да су морали бити замењени. Тежи на Ајфеловог торња

смањила се за неколико десетина тона. Метал који више није био потребан чекао је поново ливење кад се појавио извесни Жан Кардас. Шефовима фирме представио се као авангардни скулптор коме је животна жеља да направи досад невиђену металну композицију и — успео да му делове куле продају у бесцење. Епилот: сада „драгоцени“ комади, са гарантним листићима Жана Кардаса, украшавају колекције ајфеломана широм света.



рет: слон је заузео место иза аутомобила и пратио га, с времена на време гуркајући га кљовама. Ускоро је цела група сишла са друма, слон је кренуо према шумици трубећи из свег гласа. Радници су га пратили. Међу ниским дрвећем ускоро су имали шта видети — стадо слонина, а у средини ранјену слоницу која није могла хранити своју бебу. Зоолози су указали помоћ мами и њеном слончету. Пуне три недеље сваког дана долазили су да га хране све док није зарасла рана и слоница се могла сама бринути о свом потомку.

Тата-слон био је врло задовољан и у знак захвалности још дуго стизао у посету Управи. Разуме се, увек су га пратили слоница и слонче — обоје здрави и врло љубазни према људима.

ИЗВОЛИТЕ У ГРАД ДУХОВА

Древни енглески град Јорк познат је по духовима. Нема дана да се у његовим пабовима не препричава како се у старом замку појавио дух погубљене властелинке или је читав одред римских легиснара тачно у поноћ прошао кроз градска врата. (Јорк је, наиме, био утврђени војни логор у време Римске Империје). Недавно је учитељ Џон Мичел сакупио све те приче и објавио књигу, водич кроз градски фолклор. Директор месног туристичког бироа искористио је ту књигу такође као водич, али сасвим друге врсте.

После велике рекламне кампање у Јорк су почели да пристижу туристи који су горели од радозналости да се лично сретну с представницима „оног света“. Читаве групе радозналих иду по марш-рути, како је то назначено у Мичеловој књизи.

Сат на кули одбија поноћ. У граду су погашена светла, долази време за шетњу по тамним вијугавим улицима. Водич који носи фењер шапатом прича о кућама где обитавају духови. Туристи се збијају у гомилу и задрхте од сваког и најбезазленијег шума. Сутрадан, они скептичнији изјављују да ништа нису видели и траже да им се врати новац, али шта су њихова мишљења према хору одушевљених. Они, истина, такође ништа нису видели, али то објашњавају тиме што „нису имали срећу“. Својим познаницима после објашњавају:

— Ваздух је одједном постао леден а ми смо јасно осетили да је неко ту поред нас. Додуше, у мраку нисмо ништа могли да видимо, али по леђима су нам кренули ледени жмарци. Пођите у Јорк имаћете среће да и сами то видите...



20 ЛИТАРА БАКАЛАР-СУПЕРА

У Рејкјавику на Исланду мисле да су нашли решење за светску петролејску кризу — рибаље уље. Четири камисна једне тамошње фирме већ две године уместо дизел-горива користе уље из јетре Бакалара. Предност ове врсте горива је и у томе што за разлику од класичног не загађује околину.

Буде ли ова идеја прихваћена, и бакаларско уље производиће се у оних неколико уобичајених категорија: супер, регулар и нормал. Човек ће, рецимо, доћи на бензинску станицу и наточити 20 литара бакалар-супера...



ДВЕСТА МИЛИЈАРДИ ДОЛАРА

Преступничка каријера једног десетогодишњака из Портланда у Орегону окончана је пред судом за малолетнике. Дечак је украо бланко (неиспуњен) чек и покушао да га уновчи, али су службеници на шалтерима неколико банака које је обишао одбили да га услуже. У последњој су позвали и његове родитеље и полицију. Шта је то на чеку било сумњиво? То што је гласио на „Двеста хиљада милиона долара“ и што га је потписао — Роналд Реган.

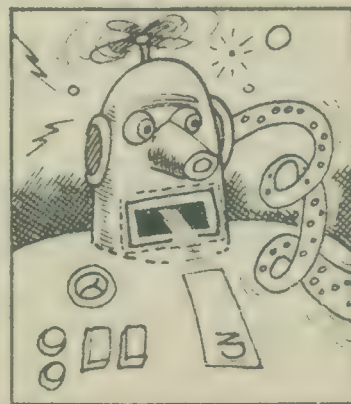
ДА СЕ ЧЕДО ПОИГРА

Шта да се купи детету које већ све има? Нашу играчку — поручује фирма „Аутотјун“ из Ланкашира у Великој Британији која је већ почела са производњом копије класичног „Јагуара ХК“ — дуге два метра у чију ће каросерију (реч је, ипак, о играчки) уградити мотор косачице за траву.

Мини-двосед имаће отворену кабину са ветробраном са фибергласа, а седишта ће, сасвим у стилу оригинала бити пресвучена правом кожом. Цена? За сада се зна само она намењена америчком тржишту: две хиљаде долара (око 134 хиљаде динара).

НИ КОМПЈУТЕРУ НИЈЕ ЛАКО

Рачунар Министарства здравља Хонолулуа обавио је свој посао регистровања здравствених осигураника уз минималне грешке осим у два случаја. Једно презиме скратио је за седам, а једно жетско име за читавих четрнаест слова! Ипак, треба му опростити. Дотично презиме гласи Хилеиикаполи-окалиикамекамека, а име Ноеланиехеноиачаполиа-хуалаонаонаолани.



ПО ЗВУКУ

Букурештански институт за криминалистику разрадио је недавно нов метод проверавања новчаница. Метод се заснива на спектралној анализи звука, односно шупштања папирног новца. Помњу читавог низа фонограма поуздано је утврђено да фалсификоване новчанице не шупште као праве. Преимунство новог метода над старим је неоспорно: стара, физичко-хемијска анализа у већој или мањој мери оштећује новчанице.

ТОКИО:
СПЕЦИЈАЛНО ЗА
»ПОЛИТИКИН
ЗАБАВНИК«



ЧАРОБНЕ РУКЕ МАГОСАБУРАХ!

**НАЈСАВРШЕНИЈЕ
ПОЗОРИШНЕ
ЛУТКЕ НА СВЕТУ
НЕ САМО ШТО
ПОКРЕћУ РУКЕ И
НОГЕ НЕГО ЧАК И
ШТУЦАЈУ, САМЕ СЕ
СВЛАЧЕ И ОБЛАЧЕ,
ВИТЛАЈУ МАЧЕМ
ИЛИ ПИЈУ РАКИЈУ
ИЗ ФЛАШЕ.**

Прве лутке у Јапану, као и вероватно свугде у свету, уопште нису служиле за дечју игру. Још из периода Ђомон сачуване су фигуре жена високе 40—70 центиметара које су у матријархату представљале симбол плодности и снаге. Недеко почетка нове ере, с појавом нове културе земљорадничких племена, почеле су да се појављују лутке назване хитогата (људски облик) које више нису прављене од глине већ од бамбуса, сламе и сличних материјала. Јапански археолози тврде да су хитогате биле прављене чак и у људској величини и имале све одлике човечијег тела — одвојену главу, врат, удове — и често су употребљаване у црној и белој магији. У то време веровало се да се дух у слабом човечијем телу веома брзо замара и да је то главни узрок болести. Ако се, док болестан човек спава, дух привремено премести у хитогату, оздрављење је убрзо долазило. Дух је на исти начин могао и да се уништи, тј. човек убије, тако што би, док ноћу спава магијом био премештен у лутку, која би одмах после била избодена клиновима или ножевима. Они би дух вечито приковали за лутку и не би га враћали телу.

Недавно су у Нари, првој сталној престоници Јапана, изграђеној у 7. веку, пронађене најстарије лутке чији су приказани удови могли да се покрећу; у рамену и глави имале су рупе кроз које је био прсвучен конац, помоћу кога су се лутке покретале. Лутке су биле од дрвета, лепо обојене, са неком врстом шешира на глави и очигледно су служиле за неку врсту позоришне игре. Од тих лутака почиње ова прича.

Рвања нинад доста

Од првих „Записа о древним богањима“ (Кођики), па надаље у Јапану је сачувано много више података о историји и култури него у већини других земаља. То што је острвска земља удаљена од свих међународних путева, изолована од осталог света вековима, утицало је да све што је у тој култури и прихваћено, углавном из Кине, добије јапански карактер и обележје. Када се свему томе дода склоност Јапанаца да, и када приме ново, не одбацују старо ето објашњења зашто је у Јапану остало много традиционалних уметности и вештина у првобитном облику. Иако су примили тенис и безбол, Јапанци и даље верно одржавају старе вештине цуџо, кеџо и друге. Играју Шекспира и имају велики број модерних и експерименталних нових театара, али са несмањеним жаром играју у позориштима кабуки, но, и другим традиционалним театарским облицима. Најинтересантније међу њима за странце можда је бунраку, луткарско позориште које је прилично познато у иностранству и много приступачније страном гледаоцу него компликованији кабуки и но.

Најпознатија стара луткарска игра негује се и данас у два храма у граду Кумамото. Сваке године на традиционалним скуповима — вацарима становници Кумамотоа и околине уживају у борби лутака — сумо рвача који су, као и у правом сумоу, подељени у Западну и Источну групу и боре се за превласт. Западна страна од почетка непрестано губи док се најзад на позорници не појави лутка — бог Сумијоси која побеђује све противнике и доноси победу својој групи... Ова луткарска игра потиче још из 8. века и од тада се, у истим храмовима који су изграђени у исто време, сваке године игра на потпуно исти начин и — никада никоме не досади.

Сличан је случај и са луткама Оширасама из северне јапанске префектуре Аомори које представљају бога и богињу: они су у ранијем животу били богаташка кћерка и коњ (1) који су се заволели и, због неприхватања њихове везе у девојчиној породици, отишли на небо и постали богови. Ове лутке које покрећу штако, следе свештенице, лутке рвачи и друге које се могу наћи ту и тамо, у Јапану доказују колико је велика јапанска наклоност одвајкада била према луткама.

Снитнице на двору

Луткарства као забаве позоришта није било све док у Јапан нису прешле групе забављача пореклом из Средње Азије који су путовали кроз Кину, Кореју, Индију и све друге азијске земље да би једног дана стигли и у Јапан. Ови забављачи, чије су жене биле необично лепе, упаљиво се шминкале и разбијале монотонију живота ло-



Женски лик у једној класичној представи позоришта Јукиза: незамислива је вештина потребна при повлачењу конаца која овој лутки омогућава да сама свуче сву кимоно!

калних мушкараца, носили су лутке у кутијама које су за тили час постајале позорница на којој су се приказивале најфантастичније древне приче. Покрећући их рукама или концем ови забављачи су умешним рецитацијама, певањем и дијалозима успевали да тако вешто оживе лутке па, кажу, да чак чи млади владар Хидејоси који је живео у 16. веку, није могао да одоли и не позове на двор ове уметнице скитнице.

Почетком 17. века, уз човека који је покретао лутку и изговарао дијалог или рецитовао, уведена је музичка пратња на жичаном инструменту шамисену. Док је рита казивања дотле праћен само ударцима лезе о дрвену површину, музичка пратња дала је луткарству ону драж коју има музиком праћено позориште кабуки, а чак може да се упореди и са променом коју је увођење звука цало филму. Ликови у причама постали су



Краљ јапанских лутака Јуки Магосабуро ХИ: његова породица бави се већ пуних 300 година овим занатом. Иако носе краљевска имена, све доскора живели су у тешкој беди.



Мада су свесни присуства глумаца (они с откритим лицем играју важније улоге, а са скривеним споредне), како радња одмиче, гледаоци мало-помало заборављају на њих: лутке на позорници оживе, воле се, свађају, туку, умиру.



Ненадмашно мајсторство: костур се пред очима публике раставља на делове и поново врати на своје место сваку кошчицу!

много пластичнији а музика је чинила разну још напетијом.

Путујући певачи до тада су рецитовали еп „Хе-ике моногатари“ о борби две велике јапанске династије уз пратњу жичаног инструмента **биве**, а кад је уведен много живљи шамисен приче из древних епова добиле су више животности, а сада су још и лутке представљале њихове јунаке — тако је створен жанр „**џорури**“, луткарска драма коју је прославио велики драмски писац Ђикамацу Монзаеом који је живео средином 17. века. У Осаки у коју је стигао из храма Коншоџи где је намеравао да се замонаши Ђикамацу је одушевљен џоруријем натисао чак 97 драма за овај нови жанр и од тих драма, које су много касније прерађене и за кабуки, 74 су постале прави јапански драмски класици.

Сиромашни али упорни

Ђикамацуове драме са одушевљењем су дочекане и у новој престоници Едоу (данашњем Токију), граду трговаца и занатлија, плебса жељног игара и забаве. За прсте грађане створен је кабуки, за њих су сликали чувени јапански сликари графичари Хокусаи, Шараку и други, за њих писали сада класични писци Уеда Акинари, Ихара Саикаку, а за њихову забаву извођене и луткарске представе које се сада сматрају високом класиком. Од првих великих луткарских група „Нанкинг аџаури“, чије име сведочи да потичу из Кине, па до чисто јапанских група у Нагаса-

кију, граду најближем Кини, стварани су облици луткарског казивања који су еволуирали и мењали се стварајући посебне луткарске школе и жанрове. Још су тада утаране основе данас класичног бунракуу, луткарског позоришта у коме лутке директно рукама покрећу глумци често обучени у потпуно црну одећу са сакривеним лицем, и марионетском позоришту коме се лутке покрећу концима — које сада највише негује „Јуки нингџо-за“.

Име свог позоришта долази од речи „нингџо“ — лутка, „за“ — позориште или група и имена оснивача позоришта Јукија I који је живео негде пре више од триста година али био толико сиромашан и непризнат да записи о њему готово и не постоје. Како је таворио први из породице Јуки, тако су наставили и његови потоци који су, мада су са поносом носили краљевске називе „**други**“, „**трећи**“ итд. живели у беди и немаштини. Селили су се

из кафане у кафану, из изнајмљене шатре на ва-шарске ледине и забављали светину од чије се милостиње веома тешко живело. Тек је Јуки Магосабуро IX крајем прошлог века успео да се извуче из анонимности и од позоришта Јукиза направи сво што је данас. Он је смањио прилично гломазне лутке (на величину од 45 цм), почео да драматизује романе и популарне приче и први купио зграду у којој се усталило његово позориште. Успех Јукија IX довео је до пропасти многе луткарске из Токија и захваљујући њиховом бекству из престонице пред Јукијевим успехом, луткарство је зачело лепу традицију и у многим удаљеним јапанским провинцијама у које су из-бегли.

Горила, горила

Стари Јуки X абдицирао је пре петнаестак година у корист свог сина

који и сам већ има око педесет година и са поносом носи назив Јуки Магосабуро XI. Последњи Јуки почео је као глумац у позоришту свга сца још у петој години, а већ у тринаестој добио аплаузе за главну улогу у једној класичној драми. Отада почиње његова позоришна каријера обележена великим успесима и у Јапану и у иностранству. Иако је редовно изводио класичне луткарске драме, Јуки XI почео је и сам да пише драме или драматизује класична дела за своје позориште. Његово прво оригинално дело „Горила горила“ које је ишло и на међународни позоришни фестивал у Нансију, изазвало је одушевљење међу публиком навикнутом искиључиво на луткарску класику, а драме које су дошле после ње, као „Бубашвабин цвет“ и друге представљале су вредне прилоге модерном јапанском позоришту.

Иако је Јуки XI приказао у свом позоришту и Шекспировог „Магбета“, увео људе у своје драме и натерао лутке да се боре са њима као са живима, међу старијим грађанима Токија који поседују његово позориште најпопуларније су класичне драме, комедије и скечеви који одражавају дух живота у старом Едоу. Дуга уска позорница са панорамом позадини, на коме помоћници вешто мењају дуга платна с испртаним кулисама, позориште је многих љубавних драма, трагичних неспоразума, убистава, па чак и појава духова и вампира који равноправно „живе“ са луткама.

На некој врсти моста изнад позорнице заклоњени црном завесом, невидљиви, Јуки XI и ње-

гови асистенти држе дрвени рам са неколико покретних дашчица за који су везани многобројни конц и дају живот луткама покрећући их прстима и дајући им глас уз пратњу старинске музике. Иако су свесни присуства глумаца који покрећу лутке, гледасци, како радња одмиче, мало-помало заборављају на њих тако да лутке стварно пред њима оживе, воле се, свађају, туку, умиру... Пред крај, када заплет драме достиже врхунац, црна завеса која заклања глумце пада и публика може да види Јукија и његове асистенте који потпуно измењених лица, унети у драме лутака за које су везани дугим концима, воде њихову борбу и живе њихов живот.

Тешко је замислити са коликим савршенством, увежбаношћу и брзином глумци од лутака праве жива бића. Мајсторски направљене лутке могу да не само покрећу све улоге, повијају се у различитим деловима тела, него су чак „способне“ да штучају, да се свлаче и облаче, носе терете, ви-тлају мачем или дију саче из флаше. Посебно гротескни приказ представља учесник једне од драма — костур који се пред очима публике раставља на делове и поново саставља сваку кошчицу или убијени путник дух и његов толико жив и људски монолог у коме сам за себе открива да је несрећним случајем погинуо и да сада мора да се навикне на смрт која „и није тако страшна ствар како може не-коме да изгледа“.

Драган Миленковић

Иако је Јуки XI приказао у свом позоришту и Шекспировог Магбета, код старијих грађана Токија најпопуларније су класичне драме и комедије.





До маја 1982. Маунт Еверест освојило је 110 људи, они су пробили седам марш-рута. Ова је једна од фотографија освајача.



Најдраже признање експедицији је ова фотографија са првим освајачем Маунт Евереста — сер Едмундом Хиларијем (пети здесна)

ГОРЕ ОД

Над је објављено да ће екипа совјетских алпиниста покушати да се попне на Маунт Еверест са непроходне југозападне стране, Рејнолд Меснер, двоструки победник «ирова света», записао је у свој дневник: »Унапред су осуђени на смрт!«.

САМОУБИСТВА

Средином 1978. стигло је одобрење непалских власти да совјетска експедиција може, од марта 1982. да крене на освајање Маунт Евереста. Савез планинара СССР тада се обратио својим републичким савезима с молбом да одреде најбоље алпинисте за експедицију. Од 30 хиљада алпиниста, колико их је регистровано у Совјетском Савезу, предложено је чак 150 кандидата. Избор је брзо сведен на 50 имена. Међутим, и то је било превише, па је организована специјална провера способности.

Филм који је тада снимљен алпинисти и данас називају «филмом ужаса». На највишим врховима Совјетског Савеза испитиване су способности пењања са боцама за кисеоник и без њих, са тешким ранцима, затим вештина, издржљивост и тзв. висинска стабилност алпиниста. Често су симулиране опасне ситуације из којих се ваљало извући јер, знали су, Хималаји не праштају ни најмању грешку.

На крају тих испрпљујућих провера у екипи је остало 16 људи који су већ ту подељени на четири четворке. Са њима су се на Хималаје упутили тренери и група неопходних пратилаца.

Шерпаси одустају

Непосредна припрема за јуриш на «трећи по свет», како многи називају

Маунт Еверест, почела је марта прошле године. Стигавши на висину од 5300 метара, где се иначе постављају шатори експедиција које крећу на Хималаје, совјетска екипа је уредила своју базу по правилима којих се придржавају сви. Једно од правила је, на пример, да се за снабдевање базе и допрему целоскупне опреме не смеју користити никаква превозна средства, а хеликоптер једино може да се употреби за спасавање. Терет се углавном преноси из места Лукла, удаљеног 6—7 дана хода од логора, а често и из Катмандуа који је, опет, од Лукла далеко две недеље хода.

Совјетска екипа је свој терет од 11 тона морала на леђима да пренесе из Катмандуа, главног града Непала, јер је у то доба године аеродром у Лукли практично на велико клизалиште. Наравно, за пренос терета узели су Шерпасе по цени коју је држава одредила — 24 рупије за дан пешачења. (Непал има и одређену цену за освајање Евереста — 1500 долара по експедицији).

У припремама за освајање највише тачке на нашој планети, совјетска експедиција је скицирала

марш-руту пењања са пет прихватних логора. Од логора до логора алпинисти су обезбеђивали стазу, осигуравајући најтеже деонице клинским, лествицама и специјалним конопима. У међувремену су од базе до прихватних логора погурали намирнице, вреће за спавање, боце с кисеоником. Био је то велик напор који је трајао готово два месеца, неколико пута је био подухват изисо о коначу, два пута су морали да обнављају тек постављене логоре које је ветар просто збрисао.

На температури од минуса 40°C тешко је било и ципеле заштити. Да нећаћа буде већа и Шерпаси, без којих је готово незамисливо ићи на Еверест, један по један су одустајали јер том југозападном страном — осмом марш-рутом — нико никад није ишао на врх. Једино је мештанин Нан Ван хтео туца на «крв света», али се и он вратио са стења између трећег и четвртог логора.

Искуство претходника је упућивало на поређење освајања Евереста са шахом: да би се победило, потребно је много потеза раније предвидети, против-

никову намеру, а у затом тренутку жртвовати припреме за неочекиван ризик и кренути у противнапад, ка победи. Због тога су се Совјети и одлучили да у први покушај освајања Евереста крене двојка, уместо планиране четворке. Време им је ишло напред а у том тренутку једини спремни, саморни од претходних испрпљујућих припрема марш-руте и логора, били су Едуард Мисловски и Владимир Батибердин.

50° испод нуле

У сутон 29. априла двојка искусних алпиниста с ранцима тешким по 27 кг стигли су у логор бр. 3, на 7800 м. Следећег дана кренули су и зашчили у логору бр. 4, на висини од 8250 м. Прет њима је свд био најсложнији део посла: обезбедити марш-руту и поставити последњи, петни логор, допремити до њега неопходну опрему. Због невремена заније то чину успели.

Првог маја Батибердин је кренуо у пробијање марш-руте према висини од 8500 м. Био је то изузетно тежак посао јер је

морао сам себе да осигурава. Ипак, успео је да за једна скачи и обезбеди пет конопца. Када се вратио на плато одакле је кренуо, затекао је скрушеног Мисловског који му је објаснио да је на стени пред четвртим логором изгубио ранац, боцу с кисеоником, фото-апарат... Мало је недостајало да и он заврши у бездану пошто му је ранац с леђа склизнуо на руке — није било избора, морао је да пусти спрему.

Трећег маја у један по један њих двојица устали су да поставе и петни, последњи логор с намером да сутрадан сватле крену на врх. Још 348 метара! Тог јутра температура је била око петесетог степена испод нуле, ветар је готово обарао с негу али није спречавао густ снег. Било је језиво, али њих двојица нису посустајали, пали су се шалама бодрећи један другог. Да би савтавали последњи лезник, било им је потребно више од осам часова... Тачно у 14.35 по локалном времену цео свет им је био под ногама!

Моснаљцев је жив

Нису ни слутили да су у том тренутку остали чланови експедиције били забринуте за судбину једног другог члана. Наиме, Аљоша Моснаљцев се, покушавајући да савлада једну стеноу, стропостао у дукотину дубоку 15 метара. На срећу, и поред тога што

На „кров света“ стигле су три заставе: СССР, Непала и Уједињених нација.



је тресао на лед са висине петоспратнице, Москаљев је остао жив, извукао га је један друг. И док су се остали чланови експедиције радовали. Аљоша је плакао схвативши да је уместо на врху, после двојничких припрема, свој пут завршио на леду ледене дукотине...

У 15 и 30 снег је поново почео да веје, а Мисловски и Балибердин тек што су се десетак метара спустили са врха. До мрака је остало једва два часа, а они су морали да стигну до платоа где су једино могли да заноће. Балибердину је остало још сасвим мало кисеоника, и он је одлучио да радио-везом саопшти бази да неће успети.

У то време четворка коју је предводио Валентин Иванов, брижљиво економичући резервама кисеоника, стигла је у пети логор. Испрљени алпинисти тек што су дошли себи кад је са радио-станице, која је стално радила, одјекнуо непрекидан глас Балибердина.

— Момци, можете ли да нам донесете нешто топло да попијемо и кисеоник, потрошили смо наш... Пожурите, прете нам „хладне наћве“.

Четворка Иванова се огледала: провести ноћ у врећама за спавање то може бити крај Мисловског и Балибердина. Кроз глазу су им пролетеле жртве ноћних хладноћа на тим висинама. Сетили су се и случаја аустријског алпинисте Хермана Була, човека који је освојио врх

зим... Никада у свом животу на планинама нисам био ближи крају... Даље није писао јер су се управо у том тренутку појавили Бершов и Туркевич.

— Људи, размислите да ли можете сами да се спустите? — запитао је Бершов кад су се мало одморили.

Мисловски и Балибердин су се у чуђењу огледали: зар ноћу на врх Хималаја?! Из густих облака појавио се Месец и просуо светло на мртве, ледом оксане грмаде Хималаја, на њихов камени врх, испод кога су била четворица људи, двојица који су морали смак да кажу да ли могу сами доле да би друга двојица могла горе.

— Можемо — после кратке ћутње одговорио је Балибердин.

Истог тренутка Туркевич је радио-везом позвао базу, вођу експедиције Евгенија Тама. Кад је чуо о чему се ради, овај је заповедио да се сва четворица одмах спуштају, ни говора да Бершов и Туркевич са њима иду горе! На упорно инсистирање све четворице Там је ипак допустио претходно проверивши да ли имају довољно кисеоника. Кад је чуо да двоји-

лику ледене пустоши, за тренутак су чак скинули маске с кисеоником да би удахнули ваздух „крова света“. Кренули су назад кад су с Тибета почели да се томилају снежни облаци.

Слуштајући се, Бершов и Туркевич су при месечини испод себе угледали Балибердина који је седео на једном испупчењу у стени, док се Мисловски лагано спуштао, како се Бершову учинило, право у амбис.

— Стој! Чекај нас! — позивао је и Мисловски је стао.

У понху су наставили спуштање јучетворо. Ишли су лагано и сједном је Мисловски сео и зазавио да више не може. Бершов му је пришао с леђа и на манометру боце с кисеоником видео да стрелица стоји на — нули. Скинуо је своју боцу и ставио је на његова леђа. Последње метре до логора бр. 5 савладали су кроз непрозиран мрак и вејавицу, уз помоћ батеријске лампе.

Само сат пошто су стигли у логор, ка врху су кренули Иванов и Ефимов, док је Туркевич обавештавао базу да Мисловски има промрзине на рукама. Све време пута најстарији члан експедиције, четре-

скот с намером да сви заједно стигну на Маунт Еверест. Међутим, због ранијег разбијања четворки настала је грешка у плану, нису сви могли заједно да ноће у једном логору, па су Валиев и Хришћатиј 6. маја ујутру сами кренули из последњег логора, док су Иљински и Чепчев још били у логору бр. 4. Морали су да пожуре јер су метеоролози предвиђали велико невреме 8. и 9. маја.

Први покушај Валијева и Хришћатија није успео, урагански ветар умало их није одвајао са ледника. Приљубљени уза стену остали су више од шест часова, а за то време у последњи логор стигли су Иљински и Чепчев, чекајући да се прва двојица врате па да они крену. Чекање које је узбуђило све трајало је пуних 15 сати, а онда је Там наредио да Иљински и Чепчев крену у спасавање Валијева и Хришћатија. Нашли су их готово без свести — хладноћа, ветар, вејавица и три сата без кисеоника нису им дозвољавали да стигну до логора пошто су претходно освојили Маунт Еверест.

Драма се сад пренела на Иљинског и Хришћатија: по наређењу Тама морали су да спусте исцрпљене другове, за њих двојицу пењање не Еверест је било завршено. Узалуд је Иљински, готово плачући, молио Тама да им дозволи да освоје Еверест, толико су близу, вођа експедиције остао је неумољив. Морали су да се врате. (Касније је утврђено да су Хришћатију премрзле ноге).

Самог маја ујутру Евгениј Там је из Москве добио радиограм да због предстојећег невремена прекину пењање, ризик је сувише велик, а циљ је већ стварен. Там је одмах позвао Валерија Хомутова који се са Пучковим и Голозовим налазио у четвртном логору и известио га о ситуацији из Москве, одакле је координирана цела акција освајања Маунт Евереста са југозападне стране.

Хомутов је преклињао Тама да дозволи да њих двојица наставе пењање и обећао да ће у случају да их невреме преухитри одустати. Јавиће се у 8 часова увече са новим информацијама. Кад су се јавили, Там им је дозволио да ујутру покушају успон, али да не ризикују.

У 11.30 часова 9. маја Хомутов, Пучков и Голозов били су на врху, а Там је Москви послао радиограм са извештајем да је екипа завршила акцију... Два дана касније, на неколико часова када од Лхале где су алпинисти застали да се одморе, Михаил Туркевич је фотографисао ретку траву: после пуна два месеца проведених међу камењем, ледом и снегом, зажелио се „нормалне“ земље.

п. м. 17



Владимир Балибердин (десно) први је члан совјетске екипе који се испео на 8848 метара. За њим још десет алпиниста.

ца имају по 350 атмосфера кисеоника заједно им је срећан пут.

Стој! Ченај нас!

Било је то, по свој прилици, право ноћно освајање Маунт Евереста, испел су се на врх за нешто више од сата, без проблема јер се захваљујући месечини видело као усред бела дана. Задржали су се цео сат посматрајући фантастичну

сет четворогодишњи Мисловски, ниједном се није пожалио. (Касније су му у Москви ампутирана четири прста). Иванов и Ефимов освојили су Еверест без неких великих проблема.

Хомутов пренлиње

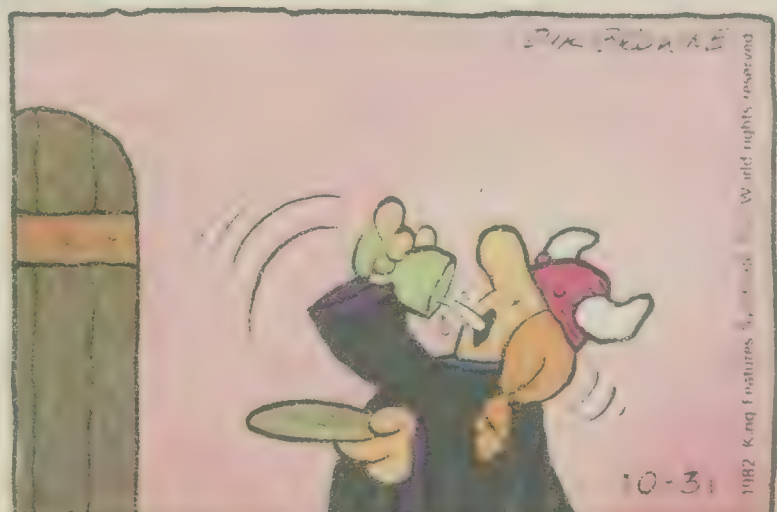
Дан касније према „трећем поду планете“ кренула је четворка Ерванда Иљин-

Гушим се... пузим...

После краћег већања одлучено је да у помоћ са топлим напелима и боцама кисеоника, крену Бершов и Туркевич. У шест увече напустили су шатор са по три боце кисеоника на леђима: по једну за Балибердина и Мисловског, по две за себе. Иванов и Ефимов су остали у шатору са једном боцом у којој је било само три четвртине кисеоника, било је то мало и за једног а камоли за двојицу. Међутим, пре него што су Бершов и Туркевич кренули у спасавање, заједнички су одлучили да ова двојица, кад буду већ толико близу врха, покушају и да га освоје.

Проблем је једино био у томе да ли су Мисловски и Балибердин способни да се сами врате, а било је мучно кад у бази сазнају за њихову намеру јер тако није било договорено. Ко је још ноћу освајао „кров света“?

Балибердин је у свој дневник записао: „Не знам колико ћу још моћи да издржим. Гушим се, пу-



Поручник
Блублири:

ДУХ СА ЗЛАТНИМ МЕЦИМА

1 ДЕО

ПОРУЧНИК БЛУБЕРИ, ЦИП МЕК КЛУР И ВАТИ, ЛО-ВАУ, НА УЧЕЊЕ-НЕ, ВИЛИ СУ НА ТРАГУ ВЕРНЕ-РУ АМАДЕУСУ ЗВАНОМ ПРО-СИТ, НЕКАДАШ-ЊЕМ ВОЖНИКУ ПРУСКОГ ПО-РЕКЛА, САДАШ-ЊЕМ ОЛОШУ, КОЈИ ЈЕ КРЕ-ЊО КА ПЛА-НИНИ СЪОЕ-ВЕРЈА У ПОТ-РАЗИ ЗА ЗЛА-ТОМ...

МИСЛИШ ДА ТАМО ИМА ВОДЕ?

АКО ЈЕ ПРЕ-СУШИЛА, ОНДА БЕМО И МИ?

ИОНАКО ИМА МА-ЛО НАДЕ ДА БЕМО СЕ ИЗВУКИ? АПАЧИ СУ НАС ПРИМЕТИ-ЛИ?

ВЕРНЕР АМАДЕУС ЈЕ ЗА-СТАО...

ОНИ ТИПОВИ ИДУ ПРАВО ОВА-МО... БЕЖИ... ДА ЛИ МЕ СЛЕДЕ ИЛИ СУ СЛУЧАЈ-НО ТУ?

ВИДИТЕ ЛИ ДИМ-НЕ СИГНАЛЕ? ИМА-БЕМО УСКОРО ИНДИ-ЈАНЦЕ ЗА ПЕТА-МА?

МАЛО КАСНИЈЕ...

НА ЈЕДНОЈ СТРАНИ АПА-ЧИ, А НА ДРУ-ГОЈ ОВИ...

МЕК КЛУР И БЛУБЕРИ... ЕНО И ВАТИЈА... УДРУ-ЖИЛИ СУ СЕ ПРОТИВ МЕНЕ...

ХОРЕ МОЈЕ ЗЛА-ТО... СПИРИТУ СЕ ТЕК КАД ИХ СЕ ОТА-РАСИМ... ГОРЕ СУ СТЕНЕ... САД ЈЕ ПРИЛИКА...

КАСНИЈЕ...

НАЈЗАД ВОДА?

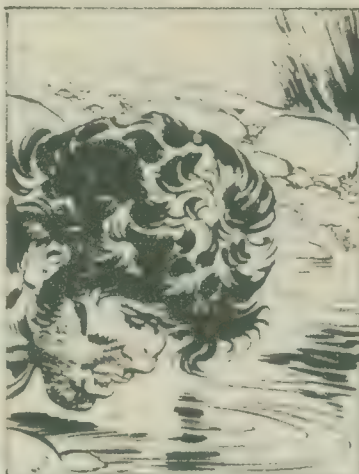
ПОЛАКО, И БУ-ДИТЕ НА ОПРЕ-ЗУ? АПАЧИ НИ-СУ ДАЛЕКО?

ЗАБОРАВИО САМ КАКО ОВО ИЗГЛЕ-ДА?

САМО СЕ ВИ НА-ПИЈТЕ...



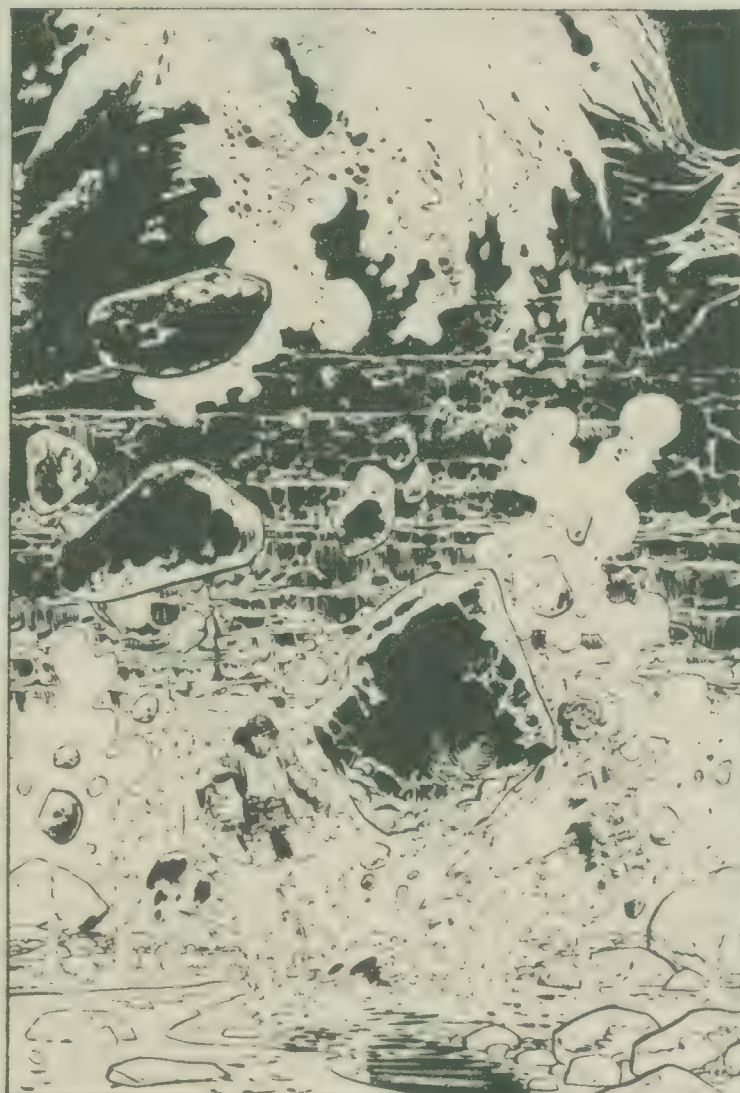
САД ЈЕ ПРА-
ВИ ТРЕНУТАК!
ОВО ЋЕ ИМ
ПАСТИ
ПРАВО НА
ГЛАВЕ...



ПАЗИ-
ТЕ?

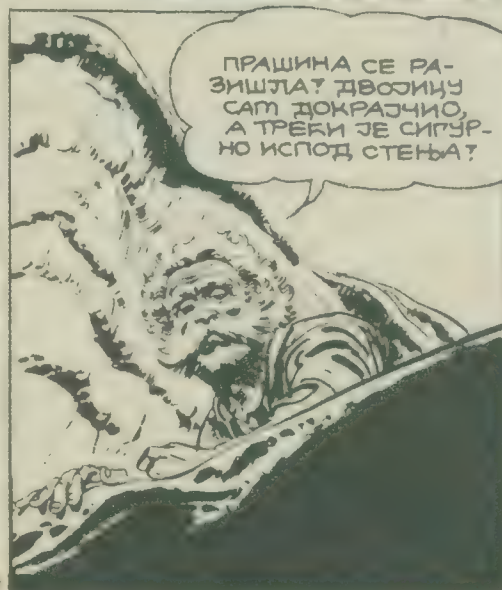


ОВАТО
БР-
ЗО?

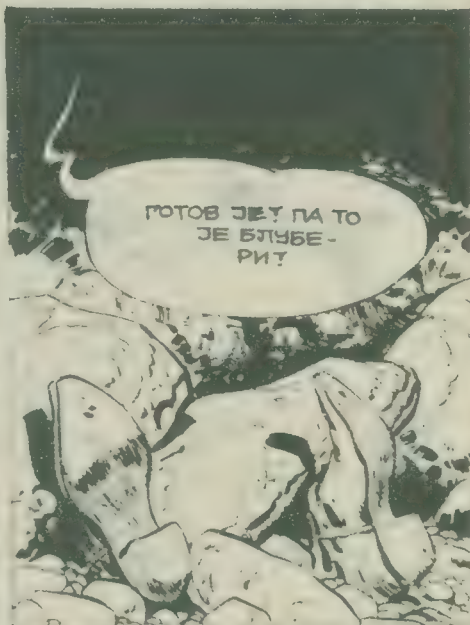


СТО МЈ ПРО-
МОВАТ
СРЕДИЛИ
СУ НАС
ЗА ДЛА-
КУ?
ЈЕ Л' ТО
ДЕЛО
АПАЧА?

НЕ ВЕРУ-
ЈЕМ... ПЕЗИ-
ТЕ И ПРАВИ-
ТЕ СЕ ПРТ-
ВИ ДОК НЕ ВИ-
ДИМ У ЧЕ-
МЈ ЈЕ
СТВАР?



ПРАШИНА СЕ РА-
ЗИШЛА? ДВОЈИЦУ
САМ ДОКРАЈЧИО,
А ТРЕЋИ ЈЕ СИГУР-
НО ИСПОД СТЕЊА?



ГОТОВ ЈЕУ ПА ТО
ЈЕ БЛУБЕ-
РИУ



САД МОГУ
СЛОБОДНО
ДА ИДЕМ...
ИМАМ КО-
ЊЕ И МУНИ-
ЦИПУ... БАШ
ЛЕПО...

ВАР-
НЕР
ЈЕ
БИО
ЗА-
ДО-
ВО-
ЉАН,
ПУТ
МУ
ЈЕ
БИО
СЛО-
БО-
ДАН



БОЉЕ ДА ПРОВЕРИМ...
ДА НИСУ АПАЧИ ТАКО
БЛИЗУ, ИЗРЕШЕТАО БИ
ИХ... ПРВО ДА ВИДИМ
БЛУБЕРИЈА...



УХ, ЧИЗМЕ
СУ ПРАЗ-
НЕ!

НЕ МР-
ДАЈУ БАЦИ
ПУШКУ,
СТАРА
ВИТАН-
ГОУ



ЦИТИ, ВАТИ,
МОЖЕТЕ СЕ
ДИКИТ
ВРАТИ МИ
ЧИЗМЕ?

В... БЛУ-
БЕРИУ

ГЛЕ,
ГЛЕ,
ПА ОВО
ЈЕ НАШ
ПРО-
СИТУ



МАЛО КАСНИ
ЈЕ...

РЕКАО
САМ ТИ
ДА РЕМО
СЕ ЈОШ СРЕС-
ТИ? ЗАЖАЛИ-
РЕШ ШТО МЕ
НИСИ ДО-
КРАЈЧИОУ?

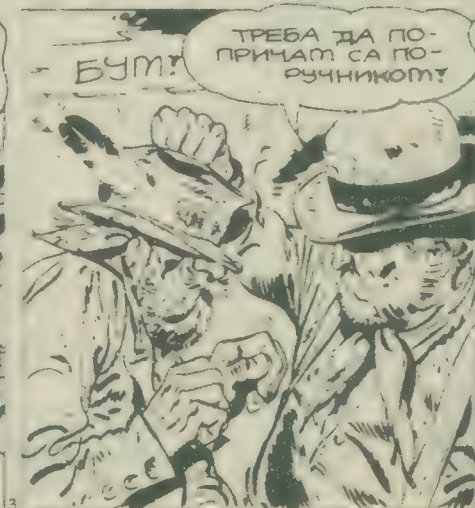


КОЊИ И СТА-
РИ ОВОГ ОЛО-
ША СУ ТУ НЕП-
ДЕУ ЦИТИ, ПРО-
НАБИ ИХ?



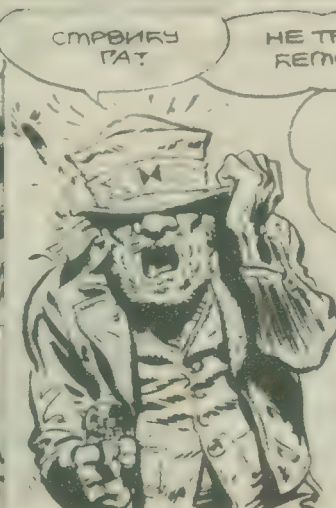
ПРВО ДА ИЗ-
РАВНАМ РА-
ЧУНЕУ

СЛУШАЈ
ШТА ТИ
СЕ НАРЕ-
БУЈЕУ



БУМ!

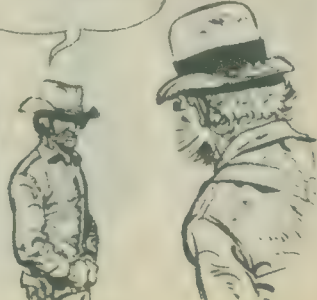
ТРЕБА ДА ПО-
ПРИЧАМ СА ПО-
РУЧНИКОУ?

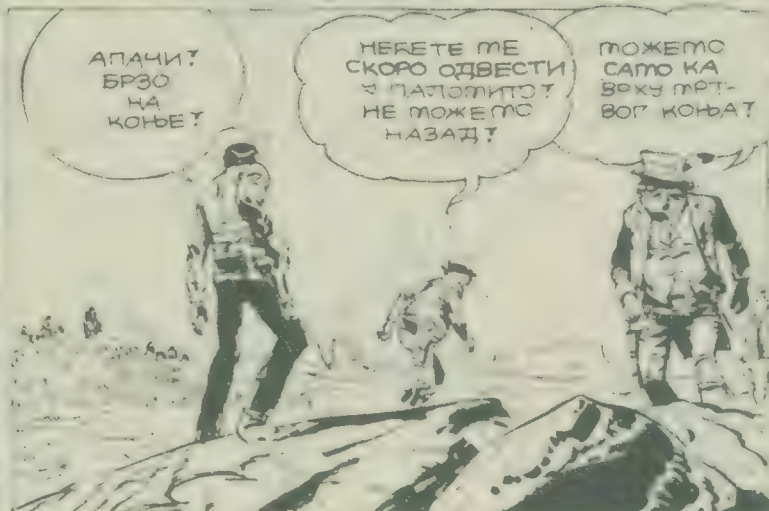
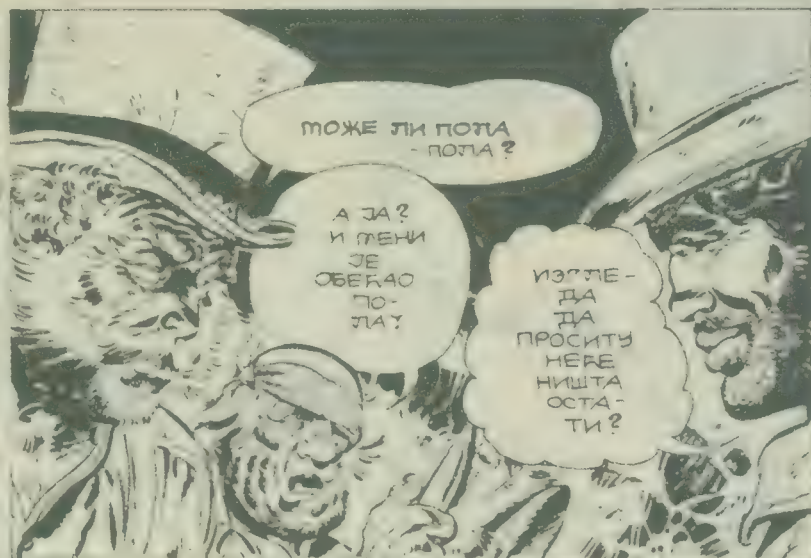


СТРВИКУ
РАУ

НЕ ТРЕБА ЖУРИТИ? МОЖДА,
РЕМО СЕ НАГОДИТИ?

НЕ ПРАВИ
ГЛУПОСТИ?
ПРОСИТУ ЧЕ-
КА УЖЕ?





БЛУБЕРИ, МЕК КЛУР И ВАТИ СУ БИЛИ ОДЛИЧНИ СТРЕЛЦИ...



НЕШТО КАСНИЈЕ...

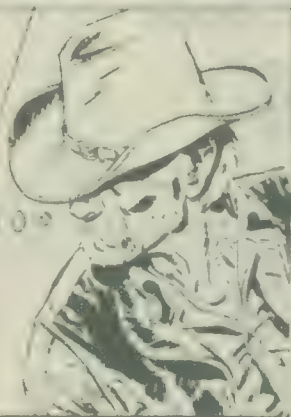
ЈУХУ???
ИЗВУКОС-
МО СЕ,
СИН-
КОУ

НЕ ЗАВАРАВАЈ
СЕТ ОНИ НЕ САМО
ДА НЕ ОДУСТА-
ЈУ, ВЕК НАС И
СУСТИЖУТ ПРЕ-
ТОВАРЕНИ СТО!



ВАТИ ЈЕ ПОКУ-
ШАО ДА ИСКОРИС-
ТИ ПРИЛИКУ...

ИОНАКО СТО
ИЗГЛУБЉЕНИ...
ПАДА...

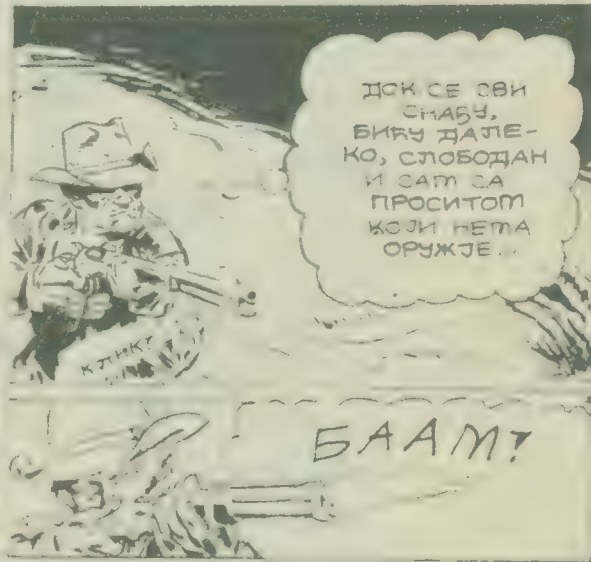


СТВОРИО ЈЕ
ПЛАН...

АКО ИМ
УБИЈЕМ
КОЊЕ,
ТАДЈЕ
АПАЧИ-
ТА У РУ-
КЕ...



ДОК СЕ ОВИ
СНАБУ,
БИДУ ДАЛЕ-
КО, СЛОБОДАН
И САМ СА
ПРОСИТОМ
КОЈИ НЕТА
ОРУЖЈЕ...



БААМ!

МАЈК!





ТО ЈЕ
ВАТИ
ПУ-
ЦАО?
ЈЕ-
СИ
ЛИ
ДОБ-
РО?

А САД
ДРУГО...

НЕ БРИНИ,
ДОБРО
ТИ ЈЕ...



ОБУЗЕТ ЖУРЕТОМ, ВАТИ
ЈЕ ПРОМАШИО...

НИШТА...

КЛИК?



ДА НИЈЕ
ТАЈКА,
ЈУРИО ВИХ
ГА ДО ПАК-
ЛА?

ПАМ!

ПАМ!

ПАМ!

СКОЧИ
ИЗА МЕНЕ,
БРЗО!

БЕЖИ! НЕ МОЖЕМО
ОБОЛИЦА НА ЈЕДНОГ!
КОЊА У ЗАДРЖАКУ АПА-
ЧЕ ДОК НЕ ОДМАК-
НЕШ!

ПАМ!



МА-
САК-
РИРА-
ЊЕ ГА...
НЕ
МО-
ГУ
ОТИ-
БИ...



СКАЧИ,
ТАЈКА?

БЕЖИ,
УСИЈАНА
ГЛАВО!

АКО ТИ ОСТА-
ЈЕШ, И ЈА КУ?
ПРИРЕДИЊЕМО ИМ
ДОВОДОШТИ-
ЊУ?



ДА ИПАК

ОДАВДЕ
ИМ СЕ МО-
ЖЕМО
СУПРОТ-
СТАВИ-
ТИ?

ТРЕБА ИЗДР-
ЖАТИ ДО ПРА-
КА СА ОВО МА-
ЛО ТУНИЦИЈЕ?



ЗАШТО НЕ ПУ-
ЦАШ, БЛУВЕРИ?

ЧЕКАЈ,
НЕШТО
СЕ ДЕ-
ШАВА!





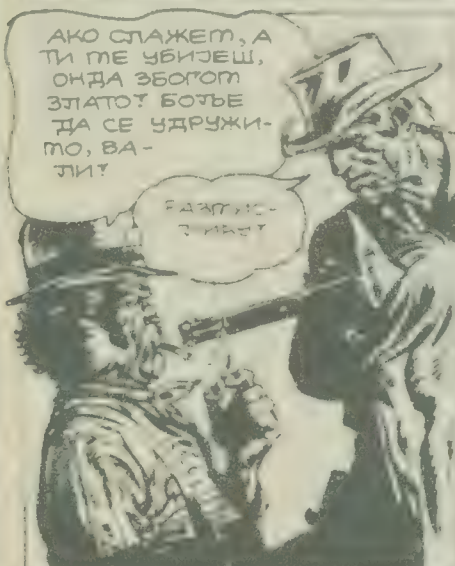
ОНО С БЛУ-
БЕРИЈЕМ СИ
СТРАШНО ИЗВЕО?
САД СУ СИГУР-
НО БЕЗ СКАЛ-
ПАТ

НЕ УЛАПУ
МИ СЕ,
ПАКОВЕ,
ЈЕДАН?
И ТИ РЕШ
ДОБИ НА РЕД,
АЛИ КАД КАЖЕШ
ГДЕ ЈЕ РУД-
НИК?



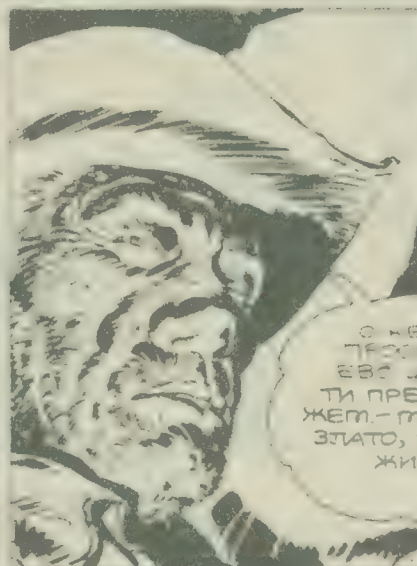
ИМАТ ДОБ-
РЕ ТЕТС-
ТЕ ЗА РАЗ-
ВЕЗИВАЊЕ
ЈЕЗИКАТ

КАКО РЕ-
ЗНАТИ ДА ТЕ
НИСАМ
СПАРАО?



АКО СЛАЖЕМ, А
ТИ МЕ УБИЈЕШ,
ОНДА ЗБОГОМ
ЗЛАТО? БОЉЕ
ДА СЕ УДРУЖИ-
МО, ВА-
ЛИ!

FAST, 10-
2-115-17

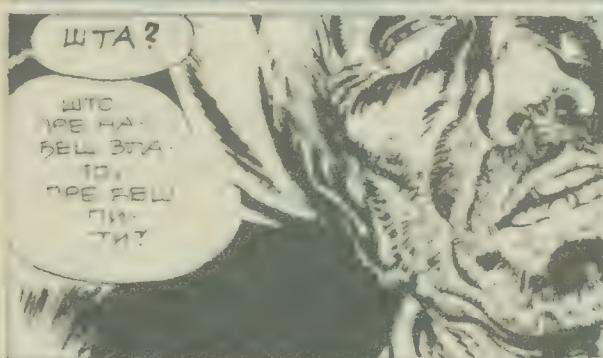


О К Б
ПРЕДЛАЖЕ
ЕВРОПЕ
ТИ ПРЕДЛА-
ЖЕМ. — МЕНИ
ЗЛАТО, ТЕБИ
ЖИВОТ



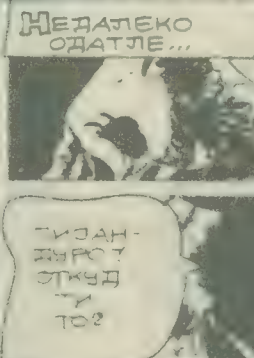
АХ ? У РЕДУ,
ОРТАК ? НЕ ТАМ ИЗБО-
РА, ЗАР НЕ ?

НЕ ОДУРОВАЧАЈИ
С ПРИЧОМ? НЕ БЕШ
ДОБИТИ НИ КАП ВО-
ДЕ ДОК НЕ КАЖЕШ
ГДЕ ЈЕ РУДНИК?

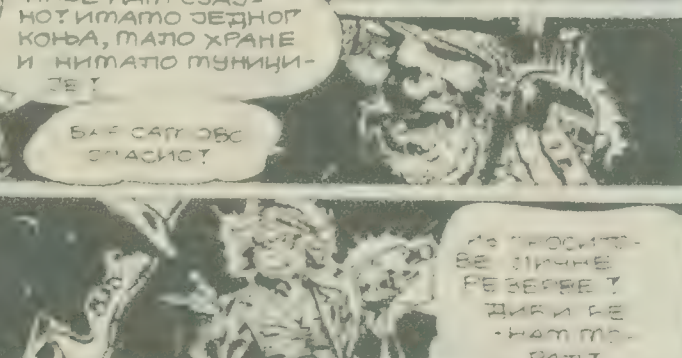


ШТА?

WTC
PRE HA-
BEL 37A-
ID.
PRE BEL
PI-
THY



НЕДАЛЕКО ОДАТЛЕ...



НИЗЕ НАМ СЈАЖ-
НОУ ИМАМО ЈЕДНОГ
КОЊА, МАЛО ХРАНЕ
И НИМАМО МУНИЦИ-

БАНКАРСТВО
ЭКОНОМИКА

ГЛАВА
ПЕРВАЯ
ОТКРЫТИЕ
И
ПОСЛЕДСТВИЯ

DE
RE
RE
HAB
-
DAY



У ЧАСТ ЗЛИХ
ДУХОВА КОЈИ
НАСТАЊУ-
ЈУ ОБУ УК-
ЛЕТУ ПЛА-
НИНУТ



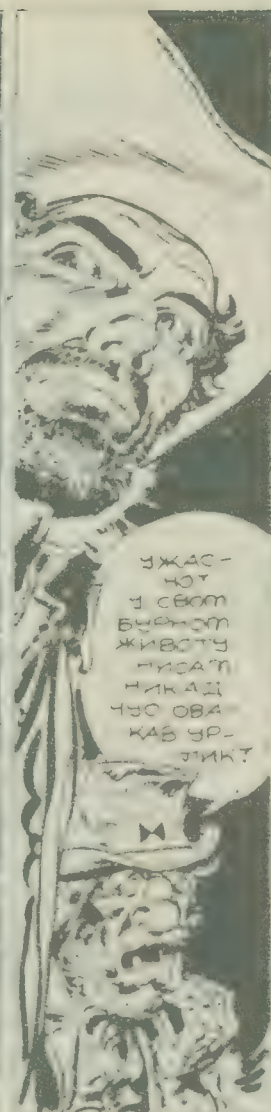
НААДРГГ!



7442



ПЛАНИНОМ СЕ ПРОЛАКАО
ДЕ ДИВ УРЛИК.



УЖАС -
ДО
У СВОМ
БЕШУМ
ЖИВОТУ
ПИСАН
ПКАД
УДО ОВА
КАБ УР -
ЖИЖТ



ПРОСИ-
ТЕ,
ШТА
ТО
БИ
?

САМ
БАВО
ЗНАТ
МОЖДА
АПАЧИ
ДЪЗИВА-
ЮУ ЗЛЕ
ДУХО-
ВЕ?



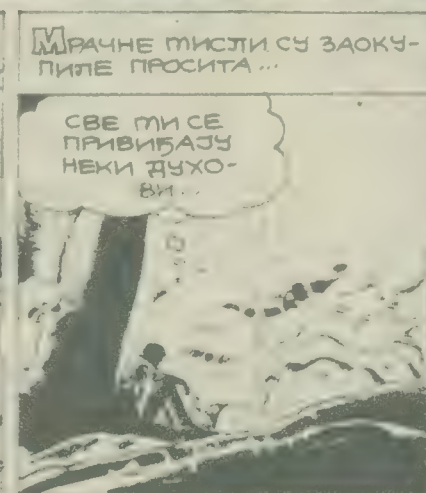
ПИТАМ
СЕ ДА ТОНИ-
ТЕ ОНО ПРК-
ЛЕТСТВО

НЕДЕШ
МЕ ОД-
ВРАТИТИ
ОД ЗЛАТА?
БИДЕТО
НА ОПРЕЗУ?
ТИ БЕШ
ПРВИ
СТРАЖА-
РИТИ?



ОВАКО БУ МИР-
НИЈЕ СПАВАТИ?
ПРОБУДИ МЕ ЧИМ
НЕШТО ШУШНЕ?
И НЕГОЈ ДА
ЗАПИШЕ?

МЕНИ
НИКОГ НЕ
БЕРУДЕТ
ЗА-
ДАН
ЗАТ



МРАЧНЕ МИСЛИ СУ ЗАКУ-
ПЛЕ ПРОСИТА...

СВЕ МИ СЕ
ПРИВИЈАЈУ
НЕКИ ДУХО-



БОГЪЕ
ДА
СТИС-
ЛИМ
КАКО ДА
СЕ ОТАРА-
СИМ ОВЕ
БИТАН-
ТЕ



DEPARTMENT OF THE ARMY
OFFICE OF THE CHIEF OF STAFF

ТО И ЈА
МИСЛИМ, СИН-
КОЈ БАР ДА
ИМАТО
ВИСКИЈАТ

ДА
 СЕ
 СМ
 НАМ
 МАТИ
 ДА СЕ
 РЕШИ
 АПАЧ
 ДА П
 МО ПУ
 НУ Б
 ВС Д
 ХРАНЕ

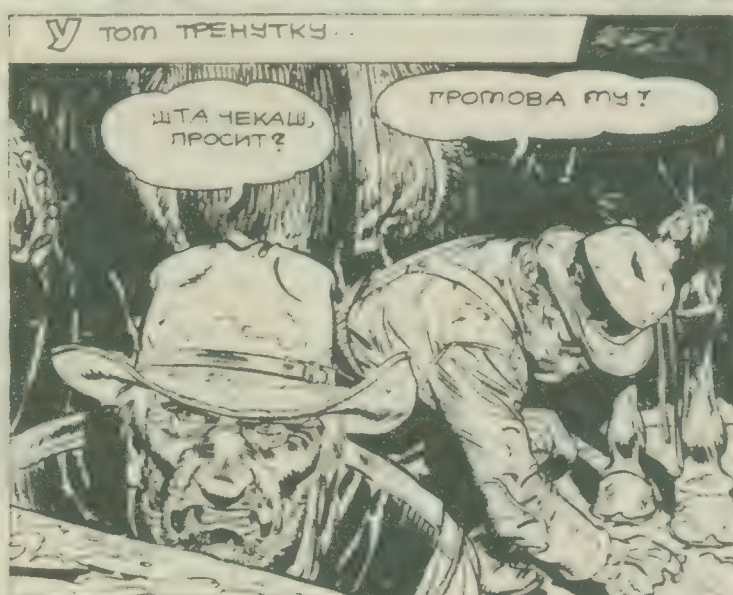
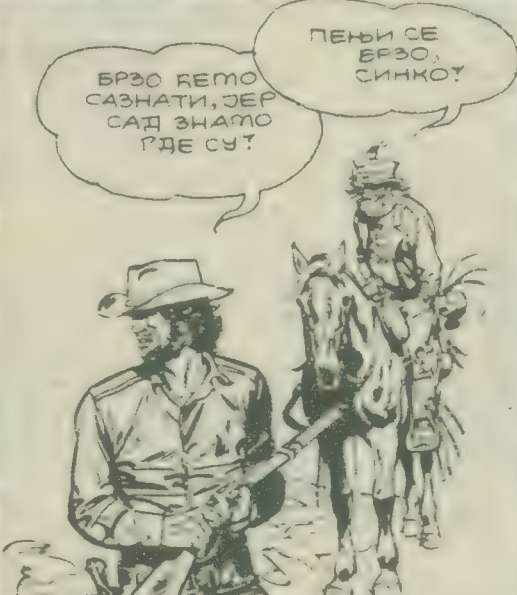
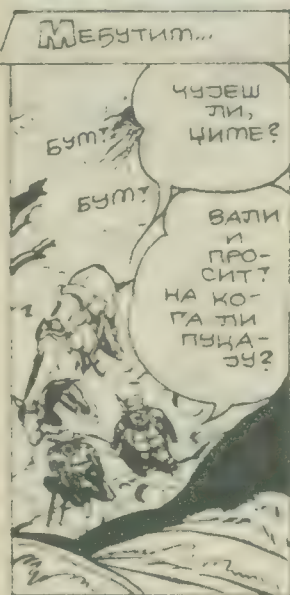


3A TO SPE-
ME...

ОВО ЈЕ ПРАВИ
ЛАБИРИНТ!
ТРЕБА ДА ПРО-
НАБЕМО КАЊОН
ВЕЛИКЕ ДИНЕ!



ИЗНЕНАДА СЕ ЧУО ПУЦАЊ И МЕТАК ЈЕ ПРОЛЕТЕО ПОРЕД ВАЛИЈЕВЕ ГЛАВЕ...





НЕК УПРЕД АКО
ИШТА
РАЗУ-
МЕШ?

ОДАКЛЕ
ЛИ ЈЕ
ОВО?



ТАМО ЛЕЖИ
ОДГОВОР
УЗМИ ЕКСПЛО-
ЗИВ И БАЦИ ГА У
ТОМ ПРАВЦУ?
ШТИТИМ
ТЕ?

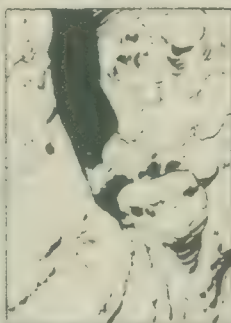
НАДАМ СЕ
ДА РЕШ ТО УЧИ-
НИТИ - ЗБОГ ЗЛА-
ТА?



ЗАР НИЈЕ
ЖАЛОСНО
ДА У МО-
ЈИМ ГОДИНА-
МА ИЗВОДИМ
АКРОБА-
ТИЈЕ?



НАЗАД ЈЕ СТИГАО...



ОТКИНУЛИ
СМО МУ ГЛА-
ВУ?

ПТИЧИЦА
ЈЕ ОДПЕТЕ-
ЛА! ОВО НИЈЕ
РУПА, ВЕК
ТУНЕЛ!
ЕНО И
ИЗЛАЗА!



ТАЈ МО-
ТАК СА ЗЛАТ-
НИМ МЕДИ-
ТА ЗАСТУЖУ-
ЈЕ ДА ГА
УПОЗНА-
МО?

УСКО ЈЕ,
ОВО ЈЕ РУ-
КОМ ПРОКО-
ПАНО!

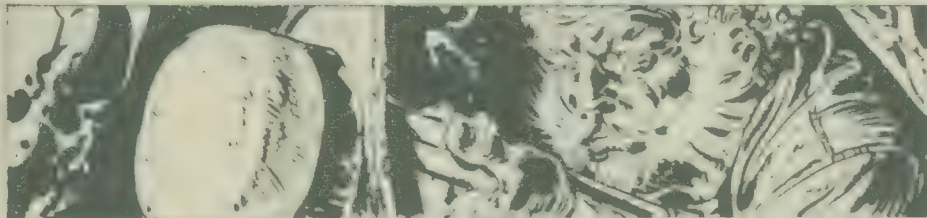


ЕВО ИЗЛА-
ЗА!
МИРИШЕ МИ
НА ЗАПХУ?
ДАЈ МИ ПУШ-
КУ НА ЧАСТ!

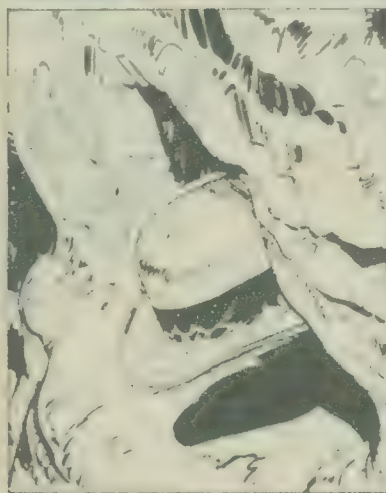
ШАТИШ СЕ?
ИЗВАДИМ
МЕТКЕ?
И ПОЖУРИ,
ПОРУШИМО
СЕ?



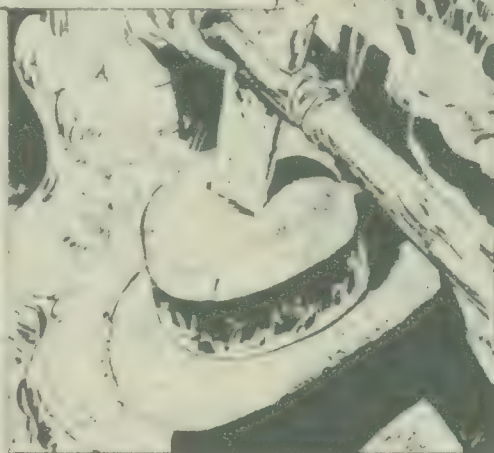
ГСТ?
САД
БУ-
ТИ?



ЗАМКА?
ОВАЈ НАС
ЈЕ ОЧЕКИ-
ВАО БРЗО
НАЗАД?



ИЗНЕНАДА ...



КО ЈЕ
ТО?
КО?

БР-
ЗО
НА-
ТУ-
ТИ-
ТУ-
НЕ?



ПОМОЖИ МИ
ДА
СИ-
БЕЖИ?

КАД
ЈЕ
БЕЖ-
ПАС-
НЕЖ-
ТО ГА
ЈУ-
РА-
ТИ?



НЕ ЗНАМ КО
ЈЕ НИ ЗАШТО ХО-
РЕ НАШУ КОЖУ, АЛИ
ДОК ГА НЕ СРЕДИ-
МО, МОРАМО
ДОБРО ОТВОРИ-
ТИ ОЧИ,
ПРАТИМЕ НАС.

ИМА ДА
МИ КАЗИ
ШЕШАР?

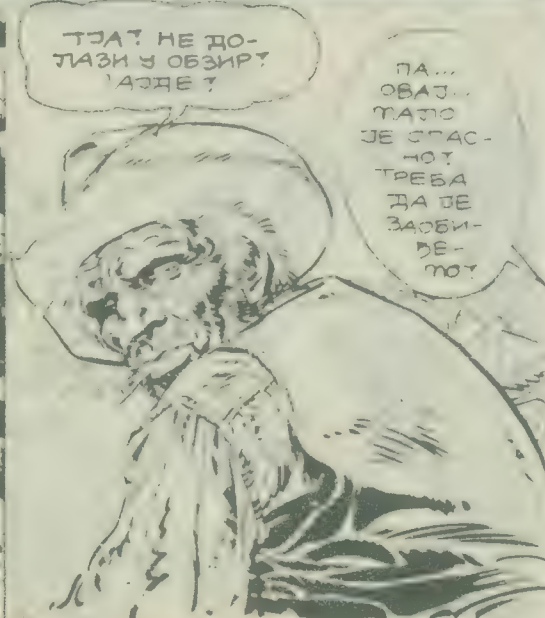


ЕНО ВЕЛИКЕ
ДИНЕ?



САМ
НЕ-
САЖУ.

ИДИ
ТИ НА-
ПРЕД?
ЈА БУ-
ТЕ СЛЕ-
ДИ-
ТИ?



ТЈАТ НЕ ДО-
ЛАЗИ У ОБЗИР?
ТАЈДЕ?

ПА...
ОВАЈ...
ТАКО
ЈЕ СПАС-
НОТ
ТРЕБА
ДА ЈЕ
ЗАОВИ-
ДЕ-
МО?



АКО
ИДЕМО
СРЕДИНОМ,
У ОПАСНОС-
ТИ СТО...
А ПО СТРА-
НИ - ПЕ-
САК
КЛИ-
ЗАУ?

Ш... ШТА? ТО
ЛИ НИСИ РАНИ-
ЈЕ РЕКАОУ ЗА-
ТО СИ МЕ
И СТАО
НАПРЕД?



АЈДЕ, БИ-
ТАНГОУ СИ-
БИ С КОЊА?
ПЛАТИКЕШ
МИ ОВО?

ВАЛИ, НЕ
СПЕШ МЕ
УБИТИ? А
ЗЛАТО?



НЕМОЈ,
ВАЛИ!
НИСАМ
СЕ РА-
НИЈЕ
СЕ-
ТНОУ?

ОПОШУ?
НАУЧИЈА
ТЕ ГАМЕ-
ТИ?



РЕКАО САМ
- СЈАШИ?

ТРААС?



ПРЕСТАНИ
ДА ЦМИЗДРИШ!

ВАЛИ,
ПУСТИ
МЕ?



СЛЕДЕКИ
ПУТ
КА ТИ
ИЗБИТИ
ЗУБЕ?
А
САД,
УЗЈА-
ШИ?



ПЛАТИМЕ
МИ ЗА
ОВО...
МОРАМ
ГА СЕ
ШТО ПРЕ
РЕШИ-
ТИ?

КРЕ-
ДЕ-
МО?

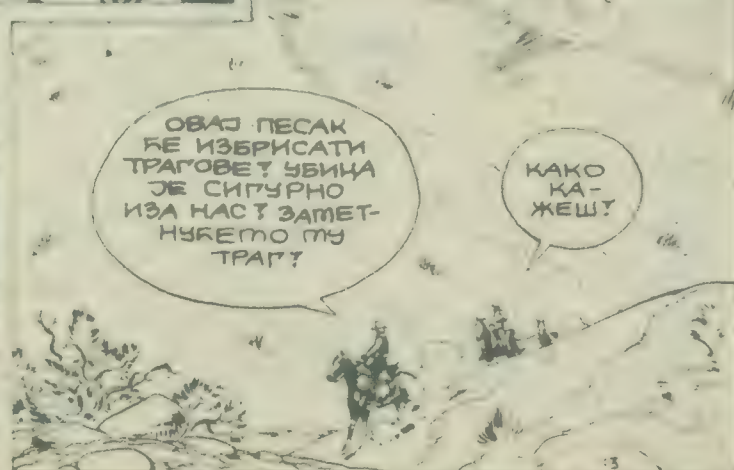
Али, у истом тренут-
ку...



Међутим...

ОСТАЦИ
ЕКСПЛО-
ЗИВА?
ОВДЕ
ЈЕ НЕКО
ПРЕСРЕО
ВАЛИЈА
И ПРОСИ-
ТА?
АЛИ
КО?
И ЗАШ-
ТО?

ЈОШ ПРЕ
САТ
ВРЕМЕНА
СУ БИЛИ
ОВДЕ?
ОНИ МИС-
ЛЕ ДА СТО
МИ МРТВИ,
ПА НЕГЕ БИ-
ТИ ОПРЕЗ-
НИ?



ОВАЈ ПЕСАК
БЕ ИЗБРИСАТИ
ТРАГОВЕ? УБИЦА
ЈЕ СИГУРНО
ИЗА НАС? ЗАМЕТ-
НУКЕМО МУ
ТРАГ?

КАКО
КА-
ЖЕШ?



ИДИ С МАД-
ГОМ И КОЊЕМ
ДОК ТИ ПЕСАК
ДОЗВОЉАВА,
А ОНДА СЕ
ВРАТИ ИСТИМ
ПУТЕМ?



ОКЛИЗ-
НУЊИ СЕ?
МОЖДА
ИМА И
ЖИВОГ
ПЕСКА?

ПУСТИ КОЊА
НАПРЕД?
ОН ЋЕ ОСЕ-
ТИТИ ОПАС-
НОСТ?

ДОВОЉНО ЈЕ ДА
ОСТАНЕ БАР МАЛО ТРА-
РОВА ПА ДА УБИЈА
МИСЛИ ДА СМО ПРЕШ-
ЛИ НА ДРУГУ
СТРАНУ?



МАЛО КАС-
НИЈЕ ...



НИЈЕ
ВАЉДА ЛУД
ДА ПОВЕРУЈЕ
У ТВОЈ ПЛАН?
А ДРУГО, УВЕК
ЈА ОБАВ-
ЉАМ ТР-
ЉАВ ПО-
САО?

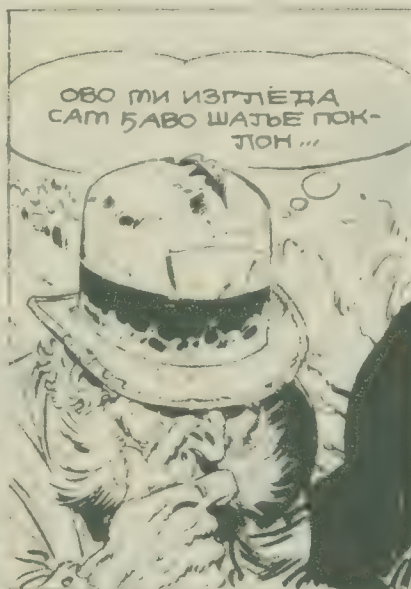


ПРОСИТ ЈЕ
ЗАПОЧЕО
ПЕЊАЊЕ ...

ШТО ЈИ
ЈЕ КОЊ
СТАО?
САВ
ДРХ-
ТИ...



ЗВЕ-
ЧАР-
КА?



ОВО МИ ИЗГЛЕДА
САМ БАВО ШАЉЕ ПОК-
ЛОН ...



УЗ ПОМОЋ ГРАНЕ И КОНОПЦА
ПРОСИТ ЈЕ НАПРАВИО ОМЧУ...

РАЈДЕ
ДИГНИ ВИСО-
КО ГЛАВУ,
ЛУЧЕ?



ОДЛИЧНО?



САКРИЈ СЕ ТУ,
ЛЕПОТИЦЕ? ВАЛИ
ЈЕ НЕСТРПЉИВ?
ХИ? ХИ?



ИДЕМ? ЗАМАЛО
ДА СЕ ОКЛИЗНЕМ?

ПРО-
СИТЕ,
ШТА
РАДИШ
ТОЛИКО
У ТОЈ
РУ-
ПИ?

ДО БАВО-
ЛАТ ЧИМ
ГА ИСПУС-
ТИМ ИЗ ВИ-
ДА, ЧИНИ
МИ СЕ ДА
НЕШТО СПРЕ-
МА?

ПОШТО ЈЕ САКРИО
ЗМИЗУ У БИСАГЕ, ПРО-
СИТ ЈЕ СИШАО...

ТАКО...
ОСТАВИ-
ЛИ СТО
ПЛАЖНИ
ТРАГ?
КУДА
РЕМО
САД?

ИМА
ТУ
НЕГДЕ
НЕКИ
УЗАН
ПРОЛАЗ
КОЈИ ЗА-
ОБИЛА-
ЖИ ДИ-
НУ? ТРЕ-
БА ГА
НА-
БИ?

БРИШУЈИ ПРАВЕ ТРАГОВЕ,
ВАЛИ И ПРОСИТ
СУ ИСТРАЖИ-
ВАЛИ ТЕРЕН.
ИЗНЕНА-
ДА...

МИСЛИМ
ДА САМ
НАШАО!

ЈЕСИ ЛИ СИ-
ГУРАН? ПРОШАО
САМ ТУДА И НИ-
САМ НИШТА ПРИ-
МЕТИО?

И БЛУБЕРИ
И ЦИМИ СУ
СТИГЛИ ДО
ДИНЕ...

ТРАГОВИ
СУ СВЕЖИ?
ИМАМО
ИХ?

КОТИКА
ДИНА?

ОВО
МИ СЕ
НЕ
СВИЂА?
СТЕШЊЕ-
НИСТО?

АКО
ВИШЕ
ВОЛИШ
ДА СЕ
НАПУТАШ
ПЕСКА,
САМО
ИЗВОЛИ?

ОВУДА СУ КРЕ-
НУЛИ?

СЈАШИ,
ИЛИ РЕ-
МО ПО
ТРА-
ГУ?

БЛИЗУ СТО?
ПОЖУРИ?

НЕ МОГУ...
НИСАМ
ВИШЕ
МЛА-
ДИ?

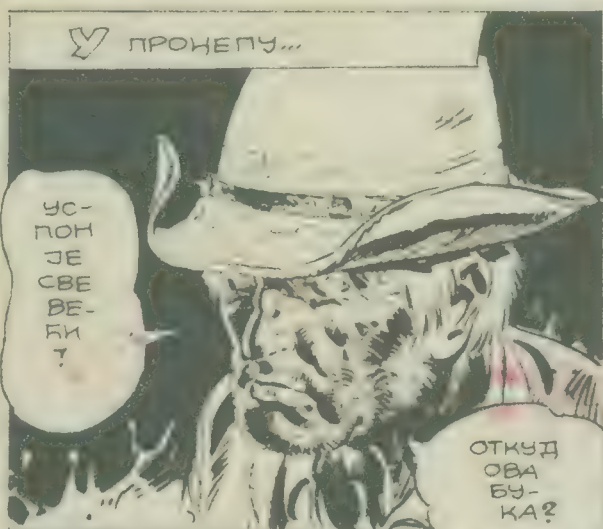
ЧУДНО?
ТРАГОВИ
НЕСТАЈУ

СВЕ
МИ ЈЕ
ТО СУП-
ЊИ-
ВО?

ШТА
ЈЕ
ОВО?

ОХ...
ПРО-
ПА-
ДАМ?

ЦИМИ,
БРЗО НАЗАД!
ПЕСАК
ЈЕ КРЕ-
НУО?





Мој супруг и ја волимо животиње и већ смо имали мачора Марка. али „ружно паче“ је једноставно ушетао у наш живот. без позивања и питања — самоуверено. као да смо само њега чекали. У ствари, тог летњег поподнева нас двоје и рођак Миодраг са супругом Душанком седели смо на тераси наше приземне кућице у Лајковцу и пили кафе кад се однекуд дошљак трапавао маче. са стомаком који му се готово вукао по земљи, и не о-сврћући се на нас одгегало до тањира из којег је Марко у том тренутку пио млеко. Староседелац је дошљаку одмах уступио место, што иначе није случај са мачкама, и отишао — да се више никад не врати у кућу. Тада то нисам могла да знам јер бих вероватно другачије реаговала већ сам пожурила да јадном мачету долијем још млека. Лаптао је као да десет дана ништа није окусио.

Било је жалосно прематрати жогољаво и деформисано тиграсто-шарено тело чија се боја преливала у зелено. Кад је најзад подигао мршаву главицу и за тренутак ме погледао избуљеним жутим очима изнад којих су штрчале „обрве“ које су више личиле на бркове, схватила сам да ми је већ прирастао за срце.

Оснажен, дошљак није оклевао да се по завршетку оброка укључи у домаћу атмосферу. па је после краћег обиласка и њушканья по ћошковима, неочекивано скочио мени на крило. испружио дишницу и гурнуо је право у шопицу с кафеом.

„Удри га!“ ... „Убиј га!“ ... „Баи га!“ викали су мушкарци а маче, као да схвата шта га чека, одшљукнуло се под сто а одатле не знам куд. Једноставно је нестало и није га било све до следећег јутра.

Пробудило ме је мјаукање пред вратима, тражио је да му отворим. Мотао ми се око ногу и непрекидно тресао уздигнутим репићем који је у комбинацији са огромним стомаком правио од њега слатку малу наказу.

Мој супруг се никад није мирио са новим чланом породице. Непрекидно га је терао из куће: он га избаци кроз прозор, оно дошета на врата и мјуче све док га не пустим унутра. Ако га љушне ногом — ево га код мене. Та чудна игра трајала је неколико дана, док Живорад није схватио да му се упорност више не исплати.

Маче је из дана у дан све више расло и гојило се, постајало све живље и несташније: крило се под кревет и испод шпорета где сам га налазила у ладици за дрва, пендрало по полицама, завлачило у постељину, али је, док је демо, редовно чучало на столици и стрпливо чекало

КО ЈЕ РЕКАО НЕЋУ

Мачор је,
а чува
кућу
као да је
пас.
Све што је
вредно
доноси
у двориште,
отвара
врата,
седи за
столом.
За њега
као да не
важи оно:
»Само што
не говори«,
јер
Шаренко
изгледа...
Али, ево
шта
о томе
прича
Олга
Милановић
из
Београда.

МОЈ
КУЋНИ
ЉУБИМАЦ

да и њега угостимо. Звала сам га најразличитијим именима: мацо, цино, мацане, мишко, шарени... И на крају — Шаренко!

Растали смо се у јесен. У Београд нисам могла да га поведем, немам где. Остао је да се игра у дворишту, као да га уопште није брига да ли ћемо се опет појавити, а мени је нешто говорило да се више никада нећемо видети.

Преварила сам се. До пролећа смо неколико пута одлазили у Лајковац, увек је био тамо и дочекивао нас на капији — готово падао на нос од мажења, трчао испред нас према вратима и први улазио у кућу...

У пролеће смо поново били заједно и дружити се неколико месеци. Шаренко већ одрастао, почео је од првог дана да нас бомбардује изненађењима. Прво смо пред вратима угледали читаву гомилу мишева. Ја се њих не бојим као већина жена, али ми чине штету и редовно наглас јадикujem. Није могуће да је схватио шта ме нервира — помислила сам. Све што улови — некад је то змија, кртица, па чак и птица — стави пред наше ноге, окрене се и оде. Преко ноћи често дежура на прозору и ако примети нешто необично, пробуди нас упорним мјаукањем на јастуку, а затим нас води до прозора да бисмо на крају у дворишту угледали, можда, неко залутало куче како тражи храну, и слично.

Кад огладни, чучне поред фрижидера и чека. Чим кренем да отворим



Шаренко више не мјауче беспомоћно пред вратима. Ако мора, сам их отвара. Али, он зна и много више.

врата, он скаче и придржава их шапицама стојећи на задњим ногама. А затим њушка у правцу оног што највише воли: млевеног месо, млеко, сир, супа. Кад седнемо да ручамо, ако је већ јео, дисциплиновано чучи на шамлици и посматра нас. Ако Живорад случајно, пође да седне на моју столицу, он скочи и смести се тамо пре њега. Не да му.

Кад се, преко дана, авлији појаве комшијски пилићи и кљуцају ми цвеће, залеће се право међу њих тако да беже главом без обзира. Један бели ма-

чор стално му досађује. Ако нас нема, склања му се с пута. Али, чим се ми појавимо на вратима, кидише на њега и фркће жестоко да се и сама уплашим.

Кад је прошлог лета Душанка прала вуну и ставила је из плот да се суши, поскидао је полови-ну тога и донео у наше двориште. Зато ја често кажем да је више куче него маче. Једне вечери заборавили смо да му оставимо одшкринута врата. Одједном зачујемо кучање. У ствари: више лупање него кучање. По навици,

викнула сам: слободно! Нико не улази. Поновим, опет ништа. Дигнем се да видим ко је и кроз прозор угледам јадника како скаче на врата и бесомучно удара телом не би ли нам бар некако дао до знања да жели да уђе.

Другом приликом, док сам ја била у Београду, Живорад је остао с њим и догодило се исто — заборадио је да је Шаренко напољу... Легао је и после извесног времена осетио да му је хладно. Узео је резервно ћебе. Није помогло. Схватио је да нешто није у реду. Устао је и на своје изненађење угледао отворена врата која је, сасвим сигурно, пре одласка у кревет, прописно затворио. Шаренко је однекуд дотрчао и почео да му се мота око ногу. Једино је он могао да их отвори! „Али како? То је немогуће!“ — понављао је у чуду.

Да је то, ипак, могуће, осведочио сам се кад сам га једном, враћајући се из шупе, угледала како пружа шапу — да дохвати кваку! Нико не би веровао. А за нас је то већ обична ствар.

Мој супруг је у међувремену имао проблема с срцем. Често мора да лежи и Шаренко му тада леже на груди и почне да добује шапама... „Шаренко, тежак си!“ — каже му он. Као да разуме Живорадове речи, сиће му с груди и затим легне поред њега стави му главу на срце и „слуша“. — Овај само што не говори! — рекла сам једном. А онда...

Седели смо за столом, Шаренко нас је, по обичају, посматрао док једемо. Мом супругу се учинило да и он жели да мезне, па је устао, узео парче хлеба потолио у „мочу“ и ставио пред њега. Шаренко је одмах скочио са столице, омирисао залагај и, док смо ми настављали да једемо, зачуло се нешто што је нама, у тишини, највише личило на „нећу“. Згледали смо се запањено. Ко је то рекао „нећу“? — упитали смо се истовремено схватајући да је то могао да буде Шаренко и нико други јер се истог тренутка вратио на своје место.

Зато ме и није изненадило кад је — док сам ја сама и болесна, чекала јесенас да ме један комшија аутомобилом превезе до железничке станице и гласно јадиковала што није прави дечко, па да ми лепо скува чај или бар пружи мало воде — скочио на судоперу и ставио шапу на поклопац кофе, као да каже: „Ево, напиј се!“

Онда је дуго седео на мом пртљагу, једва смо га наговорили да сиђе. Тепала сам му и миловала га по глави коју је све време држао погнуту. Кад сам му, коначно, угледала очи, у њима су светлцале — „сузе“. Кунем се.

Забележио:
Диего Варагхић

НАЈХВАЉЕНИЈА ЗГРАДА ГОДИНЕ

Два млада Американца направила су у Гарден Груву кристалну катедралу која личи на све само не на цркву

Недалеко од Лос Анђелеса, у малом калифорнијском месту Гарден Грув у једном бископу за аутомобилисте пуних шест година др Роберт Шулер држао је на отвореном простору проповеди. Када му је дојадило да кисне и да га ветар бије, др Шулер је захваљујући прилозима верника сакупио новац за изградњу катедрале. Али, није желео да то буде класична катедрала са лебедим зидовима, високим кровом и мрачним прсторијама. Шулер је желео светлост, ваздух, као да је напољу, али не на бетонској стази бископа. Тражио је немогуће, рећи ће неко, добио је још више. Много више!

ЗВЕЗДЕ НА ЗЕМЉИ

Архитекти Филип Џонсон и Џон Берџија које је ангажовао успели су да направе зграду која не личи ни на шта слично, не само у Сједињеним Државама већ и у свету.

Димензијама су катедрати удахнули ветичанственост: дугачка је 126,5 метара, широка 63, а висока 40 метара. У темељу зграде налази се ромб, на коме је никла кристална четворокрака звезда којој је простор подељен на четири одвојене целине. У њих су смештена седишта за око 2.500 људи издигнута читава 2,5 метра изнад тла. У новој катедрали све као да лебди.

Зграда је заправо начињена од огромне челичне конструкције у коју је углављено преко 10.600 стаклених плоча — све се могу покретати у шест правца. Конструкцију изнутра придржавају провизни стубови за које су прихрафљени бели носачи. Ову су идеју архитекте „Звезде на Земљи“, како су катедралу назвали новинари, позајмили од париског Сент Шапела. Тако је катедрала постала заправо стаклени шатер који уопште нема кров већ отвор изнад кога се сија калифорнијско сунце! Др Шулер је тако ипак остао напољу.

Критичарима овог необичног архитектонског дела за ско је запала управо та отвореност зграде. Без милости су је прогласили за „божји хангар“. Главни адут у њиховој критици била су голема стаклена врата, висока 27,5 метара, са једним крилом од 4,5 метара и другим од 3,4 метра ширине. Али, како су архитекти механизам врата усавршили и додали му снажан мотор тако да могу сама да се покрећу, посетисци катедрале немају никакве примедбе. А најмање сам др Шулер.

Псказало се, наима, да је катедрата у свако доба дана довољно светла, да се лако загрева уз помоћ

УМЕШАЛА СЕ ТВ

Сунчеве енергије, а још лакше хлади кроз отвор на крову и великим вратима. Клима уређаји јој уопште нису потребни. И

зими и лети у њој је пријатна температура. Захваљујући изузетном градитељству др Шулер је врло брзо направио катедралу верницима који су је назвали храмом светлости, али је доста посетилаца који дођу да виде чудо и диве му се. Нарочито у предвечерје када са последњим зрацима сунца у њој почиње да се мења светлост. Амерички архитекти су због тога ову зграду назвали Кристална камелеонска шкољка.

Телевизија, наравно, није пропустила прилику да уђе у свако атрактивно здање. Она већ месецима врши директне преносе миса и концерата јер је акустика одлично решена, па је катедрала постала и необичан та-студио. На све комплименте које су добили, посебно на титулу „најхваљенија грађевина године“ и признање најуспешнијих архитеката, и Џонсон и Берџија су одговорили: „Наше дело није архитектура већ архитектонска фантастика“.

М. Л.



Половином октобра 1910. на улицама Суботице појавили су се велики црвени плакати необичне садржине. На њима је писало да ће Иван Сарић „на градском хиподрому 16. октобра 1910. у поподневним часовима својим монспланом полетети у ваздух и спустити се доле на земљу“.

Данас, кад је човек већ увелико ступио на Месец, овај позив може некоем да изгледа чак и смешан. Међутим, треба се сетити да је Сарић позвао Субо-

теца, сећају се Сарића са ливљењем и поштосањем. Они знају по коме суботички периклуб носи име „Иван Сарић“.

Није био ни инжењер, ни професор физике, ни војни стручњак, већ службеник у пореској управи града. Међутим, темпераментног чиновника много више су привлачиле техника и брза возиња на бициклу и мотоциклу од исписивања општинских аката.

Већ као младић био је миљеник публике на бицикличким, мотоцик-



ЧОВЕК-ПТИЦА
НАД БАЧКОМ РАВНИЦОМ

АВИОН НА КОЊСКОМ ТРКАЛИШТУ

— Сарић је занесењан.
С њим нису чиста посла
— сумњичаво су пре 73
године говорили Субо-
тичани. Међутим, усно-
ро је „сулуди“ Сарић
летео над њиховим гла-
вама.

тичани да виде „чудо невиђено“ само седам година после изума браће Рајт, кад је у нашим зарецима и аутомобил био чуло, а камоли „птица“ у којој седи човек и дети! Још једна важна напомена: Сарић је на плакату обећао да ће се винути ка небу на направи коју је конструисао потпуно сам. Ко је Иван Сарић?

Бени од врање
направе!

Најстарији Суботичани, који су крајем прве деценије овог века били

листичким и ауто-листама широм Европе. Забележено је да је Сарић тријумфовао у јаској бицикличкој трци улицама мађарског града Печуја, као двадесет двогодишњак, 1897. Девет година касније постао је и први победник првих бицикличких трка у Србији. Али, као да му је занао спорти бицикл, Сарић је узјахао на мотоцикл. Опет се ређају победа за победом. Ускоро седа и за вола тркачког аутомобила: године 1908. спомиње се као један од најистакнутијих аутомобилиста у Европи. Опет добија ловорове венце. Понекад се



враћа старој љубави, мо-
тоциклу, јурећи стрело-
зито улицама Суботице и
изазивајући дивљење
суграђана, нарочито мла-
ђих. Међутим, једне но-
вине из тог доба забеле-
жиле су да су се многи
грађани уплашено скла-
њали када би угледали
Сарића на његовој враж-
јој направи.

И ко зна колико би
још и како Иван Сарић
јездио суботичким ули-
цама и друмовима Европе
да у пролеће 1909. године
није био у Паризу. Од-
једном се све променило.

У крошњи старог ораха

После једне аутомо-
билске трке у главном
граду Француске, Сарић
нев сувозач Артур Дел-
фос рекао је свом прија-
тељу из далеке Суботице:

— Дођи, Иване, да ти
нешто покажем. Такву
машину још ниси видео.
Сигурно ће ти се допа-
сти...

Сарића, наравно, није
требало два пута молити.

Отишли су на један
полигон ван Париза и И-
ван је угледао справе
сличне огромним птицама
како клизе или поскакују
по лезини. Нека би се
винула у ваздух, напра-
вила велики круг и тромо
спустила на земљу. Из-
ње би тала изишао на-
смејан човек.

Сарић је дуго, широм
отворених очију, гледао
дотад невиђене апарате.
И, како је касније при-
чао, одмах је пожелело да
седне за команду једног
од њих и полети у висине.
Више нису постојали ни
мотоцикли ни аутомо-
били: све је то споро и
приземно према вели-
чанственим авионима!

У Паризу је Сарић
имао и ту срећу да се
упозна са пионирима ави-
јације, чувеним Блерио-
м, Фарманом, Сантус-
-Димоном и браћом Рајт.
После тих сусрета одлука
да лети била је јача од
свега. Али на чему? Не-
како је још успевао да
набави и усаврши мото-
цикл или ауто, како сада
да дође до скупе летели-
це? Једноставно, размиш-
љао је упорни Суботича-
нин: направићу је сам!

За почетак је набавио,
захваљујући Делфосу,
мотор „анзани“ јачине 28
коњских снага. Међутим,
требало је конструисати
ништа мање него — ави-
он.

Полазећи буквално од
нуле, претходно није
знао ама баш ништа о
градњи авиона, Иван се
повукао у подрум зграде
у суботичкој Улици браће
Радић 126 и почео да
проводи ноћи над нацр-
тима.

Суботичке улице су
утихнуле. Више се није
чула залушћујућа бука

Сарићевог — мотоцикла.
Суграђани су га виђали
све ређе, а кад би га сре-
ли, он је журио кући, од-
сутан и замишљен. Када
није мајсторисао и цртао
у подруму који је претво-
рио у радионицу, седио је
непомично у својој соби-
ци и листао стручне књи-
ге и часописе. Наравно,
варши је све то пропра-
тио на свој начин: „За-
несењак. С њим нису
чиста посла...”

Најзад, закључивши да
је конструисање летелице
скончано, Иван је скло-
пио чудну справу с точ-
ковима мотоцикла уместо
стајног трапа и извезао
је на ливаду, данашњи
хипсдором. Прво је пило-
тирао на земљи, да би
ускоро, без свеска, по-
кушао да се вине у ваз-
дух. И где чуда: летео је
целих сто метара! Али,
тај први лет умало да се
заврши трагично: летели-
ца се срушила, а њен
конструктор и пилот оре-
ћом састао жив.

Али, Сарић није кло-
нуо: кад је поправио
авион, опет је полетео и
опет доживео незгоду:
овога пута, такође без
последика за њега, апа-
рат се скачио о крошњу
великог ораха!

А онда је дошао исто-
ријски 16. октобар.

Иване, онани се!

Самоуки конструктор
схватио је где је погреш-
ио при градњи летели-
це. Угратио је и нови, ја-
чи мотор од 50 КС,
сопствене конструкције.
Када је сматрао да је све
пропустио и неусавршено-
сти отклонио, штампао је
оне велике, црвене пла-
кате и излепис их по Су-
ботици.

Тог недељног послеподнева
и старо и младо похрли-
ло је на хипсдором да ви-
де „чудо”. Градски сенат
организовао је и музику
да то Сарићевог узлетања
забавља многбројну пуб-
лику, преко 7000 Суботи-
чана! Једне је на хипс-
дором довела радозналост,
а друге гласно изговрени
неверица: немогуће је да
човек, па био то и „сулу-
ли” Сарић, полети као
птица!

Не обзирајући се на све
то Иван је мирно посло-
вао око авиона. Време се
окренуло против њега:
бачком равницом брисао
је снажан ветар.

— Иване, скани се тог
данас и остави за неки
тепли дан — спомињати
су га пријатељи.

— Али, како Сарића
одвратити од његове зами-
сли? Храбри конструктор
понео се у справу и
упалио мотор. Пропелер
је почео да се скреће,
прво полако па све брже.
Моноплан се неспретно
закотрљао лежином, а не-
колико тренутака касније
је одлепио од тла и —
полетео! Први пут, над

војвођанским постран-
ствима летео је човек!
Свима који су посматра-
ли овај приказ зауставио
се дах... онда се проло-
мио аплауз, одјекнули
радосни повици, полетеле
увис капе и кишобрани.

Сарић је направио круг
од три километра на ви-
сини од двадесетак мета-
ра, не губећи се из ви-
дokrуга посматрача, а за-
тим, сасвим сигурно и
безбедно, спустио апарат
на земљу. Истог часа
око њега се окупила ог-
ромна маса са испруже-
ним рукама: сви, па и о-
ни најсумњичавији, же-
лели су да му честита-
ју.

Зашто не вертикално?

Кад се први талас о-
тиснења донекле сми-
рио, из гомле око летели-
це издвојио се један чо-
век и пружио Сарићу ру-
ку:

— Ја сам Михаило
Мерћеп — представио се,
уверен да је Сарић веро-
ватно чуо за то име. И
није се преварио: Иван је
пред собом имао познатог
конструктора, неког с
ким је могао да измени
драгоцена искуства.

Три дана, колико је
Мерћеп био Сарићев гост,
разговарало се, нарав-
но, највише о летењу.
Иван је искушенијем и
познатијем колеги рекао
да му стабилизатори нису
добри. Није познато да
ли је Мерћеп изразио сву
приметбу, али се зна да
се његов пробни пилот,
писар највећег ваздухо-
пловства, славни Елварт
Русјан, срушио 27. де-
цембра те године на ка-
лемеглачке бедеме...

Остало је такође забеле-
жено и ово Сарићево
мишљење: „Пропелер ву-
че авион напред. Зашто
га не би вукао вертикал-
но. Балоч је застарео!”
Можда је самоуки изуми-
тељ размишљао о прете-
чи данашњих авиона са
вертикалним узлетањем?
Зна се само да ни први
светски рат није омео
марљивог Сарића у њего-
вим настојањима да из-
мисли нову летелицу: го-
дине 1917. направио је
модел хеликоптера са пне-
уматичним мотором у об-
лику дупле звезде који је
на пробама показао врло
добре резултате.

Иван Сарић је доживео
дубоку старост: умро је
1965, у деведесетој годи-
ни. У скромном музеју,
некада његовој радној
соби, остао је модел ма-
лог хеликоптера и, на-
равно, велики црвени
плакат за лет 16. октобра
1910. године: оно што су
нама значили космонаути
седамдесетих година, то
је Суботичанима, и не
само њима, био Иван Са-
рић пре више од седам
деценија.

Иван Лончар

ПОМОЗИМО ЗООЛОШКОМ ВРТУ

БРАВО, МЛАДИ БИОЛОЗИ!

Акција „Помозимо ЗОО врту“ кренула је
заједно са пролећем. На њу највише мисле по-
јединци, али се јављају и школе.

Млади биолози Основне школе „12. септем-
бар“ из Мајданпека су за жирафу уплатили
2.678,10 динара.

Ученици III/2 Основне школе „2. октобар“
из Српског Итебеја су правилно схватили наш
позив — њих 19 је уплатило 570,00 — сваки по
30,00 динара. Било би добро када би сваки „За-
бавников“ читалац уплатио само по 30,00 ди-
нара: жирафа би већ била ту!

Појединачне уплате

Александар Кнежевић из Изоле уплатио је
100,00 динара, Милица и Миодраг Кнежевић,
Краљево 100,00 Јовица и Марија Цветић, Кра-
љево 100,00. Милица и Владан Вучковић, Чачак
200,00, Тијана и Тамара Михајловић, Београд
100,00, Драгана Стојадиновић, Бела Црква 150,00,
Милена и Драгана Станковић, Панчево 200,00,
Палика Варга, Сомбор 50,00, Саша Читаковић,
Ваљево 100,00, Милан Симић, Десимировац 100,00,
Живка Савић, Титова Митровица 50,00, Коста
Илић, Титова Митровица 50,00, Нина Вирник,
Крањ 100,00, Светлана Јањић, Земун 30,00, Алек-
сандар Гвоздић, Београд 150,00, Крста Митровић,
Београд 150,00, Александар Зубић, Купрес 50,00,
Милан Младеновић, Панчево 50,00, Круна и На-
таша Вукмировић, Вирсвицица 200,00, Душан,
Никола и Бранко Поповић, Нови Београд 200,00,
Малиша и Саша Вукићевић, Пландиште 200,00,
Марина и Драган Попадић, Зрењанин 100,00, Сла-
виша Божић, Србац 200,00, Наташа Лукач, Срем-
ска Митровица 100,00, Владимир и Нина Пет-
ковић, Кладско 100,00, Бојан и Милица Игњаче-
вић, Београд 500,00, Маринела и Валентина Фе-
кете, Деои Михаљца 100,00, Бисера Чуцуловић,
Неготин 300,00, Зоран Јеремић, Велико Градиште
100,00, Ненад Јелисијевић, Горњи Милановац
100,00, Стеван Перишић, Београд 1.000,00, Алек-
сандар Ристић, Крагујевац 100,00, Јелена и Дра-
гана Радосављевић, Земун 100,00, Марија Прокић,
200,00, Александра Секуловић, Београд 30,00, Не-
над Раденковић, Крушевац 50,00, Југа Јаковље-
вић, Београд 100,00, Денис и Теа Крањец, Бистра
100,00, Душанка Нинков, Нови Сад 50,00 и Виоле-
та Гачић Нови Сад 200,00 динара.

Пошто нас многи читаоци питају за жиро
рачун Зоолошког врта ево га још једном:

ЗООЛОШКИ ВРТ ГРАДА БЕОГРАДА,
жиро рачун 60806 — 603 — 8334





ВРЕМЕ УСПЕХА...

ГРУПА *Зана*

МАЈСТОР
ЗА ПОЉУПЦЕ

Када се 1979. године појавио сингл „Наставница“ тада потпуно анонимне групе ЗАНА, нико није ни сањао да ће овај састав само три године касније изазвати највећу могућу пажњу дискофила.

Радован Јовичић, гитариста, композитор и један од оснивача групе у разговору за „Политикин забавник“ каже:

„Зоран Живановић Кика, Мац и ја смо другови из основне школе. Ишли смо заједно у гимназију и још тада смо се интересовали за музику. У почетку смо свирали за нашу друш, једини наступи били су рођендани наших заједничких пријатеља. Није нас требало много убеђивати да оснујемо групу. Зана Немак није била од самог почетка са нама. У то време у саставу смо имали певача који је такође био наш школски друг. Кад смо почели са „озбиљним радом“, наш певач је отишао на одслужење војног рота а ми смо замолили Зану да га привремено замени. Нисмо ни слутили шта ће се касније догађати. Певач се вратио из војске и одлучио да се више не бави музиком, али је зато Зана била ту. Те 1978. године упознали смо Марину Туцаковић која је већ била искусан текстописац. Допало јој се оно што радимо. Марина је веровала у нас. Показала нам је прави пут, давала нам праве савете у право време. Били смо потпуно неiskusни и нисмо знали ништа о шоу-бизнису. Желели смо само да свирамо и ништа нас друго није занимало. Нисмо знали колико је важан „имидж“, какве су теškoће око снимања плоче, турнеја... Марина нам је много помогла. Написала нам је текст песме „Наставница“, упознала нас са људима из музичких кругова, говорила о нама. У договору са њом групом смо дили име ЗАНА.

Објавили смо два сингла „Лето“ и „Деда“. Обе песме су биле добро прихваћене, слушање, доста су се вртеле на радио-таласима. То нам је био довољно јак разлог да почнемо са снимањем првог албума „Поше вести уз реге за пивску флашу“. Плоча се у продаји појавила 1981. године.

Увек смо веровали у оно што радимо, али је овако велика продаја албума „Додирни ми колена“ за нас била огромно пријатно изненађење. Како и не би кад нам се први албум продао у 35.000 примерака а овај у преко 250.000 и још се продаје. За све ово требало би да будемо захвални и нашој дискографској кући „Југотон“ која је испољила велико разумевање и поверење у наш рад. Она нам је омогућила да плочу „Додирни ми колена“ снимимо

у Шведској у студију Тинија Варге. Тини није непознат нашим групама: радио је са Драгом Млинарцем, Парним ваљком, групом Боа и сви су били задовољни његовим сниматељским и продуцентским радом.

Неподељено је мишљење да Зана на овој плочи пева много боље него раније. Ништа се није десило са њеним гласом. Једноставно, били смо сами у том студију и она је могла да пева кад је најрасположенија и кад је осећала да највише може да пружи.

Ми у Југославији имамо добрих група које по квалитету не заостају за многим светским саставима. Имали смо и извршне студије за снимање плоча, са најсавременијом техником, у Љубљани, Београду, Сарајеву, Загребу, Скопљу, Новом Саду... Али, ипак недостају нам искусни продуценти. Колико је њихов рад значајан може се видети на примерима Рибље чорбе, Здравка Чолића, Атомског склопишта, Бијелог дугмета и других... Добар продуцент тачно зна какав звук група има или жели да га има и тај звук и добије. Група ABC избила је у сам светски музички врх захваљујући феноменалној продукцији...

Урадили смо неке песме за Здравка Чолића, компоновали све ствари за албум Мирзиног јата. Волимо да компоујемо и за друге. Имамо доста идеја и била би штета да оне остану неискористене. Спремили смо песме за наш трећи албум. Још не знамо где ћемо га снимати, али знамо да сарадњу са Марином Туцаковић, и са Тинијем Варгом мећемо прекидати.

ЗАНА се моментално налази на великој југословенској турнеји од Сплита до Београда. То је, у ствари, други део турнеје која представља промоцију албума „Додирни ми колена“. Планиран је велики концерт 17. марта у београдској хали спортова где ће у двочасовном програму група омогућити публици да ужива у свим њиховим досадашњим хитовима и где ће им вероватно представити и неке песме које ће се наћи на њиховом трећем албуму. Чланови групе кажу да је добра забава загарантована.

Групе које у свом саставу имају певачицу постижу у свету запажене успехе, али на домаћој рок-сцени то није случај и утолико је успех ЗАНЕ још већи. Сви чланови састава су млади (у просеку 22 године), кажу да је музика њихова највећа љубав али да школу ипак нису запоставили. Радован Јовичевић студира примењену информатику, Зоран Живановић економију, Зана права, Игор Јовановић физику, Александар Даскаловић вишу економску школу, једино је Богдан Драговић професионални музичар. Време је пред њима и ово је само почетак, те треба очекивати да их успеси тек очекују. Наравно, ако наставе да раде као до сада. А немају разлога да то не учине.

Музика: Р. Живановић
З. Живановић
Текст: М. Туцаковић
Изводи: ЗАНА

Момак за све
За моје немирне сне
Згодан и леп
Момак за све

Онда кад мрзим цео свет
Ти ми се само приближиш
И ја тад заборавим на све

Ти си мој мајстор за пољупце
О да, о не
Тако ми добро радиш све
О да, о не

Рок РОЗДРАВА
Синг ЕТАСОЦИЈА
Рок-музика
Рок-музика
Рок-музика
Рок-музика



Сви они који свирају гитару или бубањ нека се јаве уколико су заинтересовани на адресу: Јелица Милутиновић, О. Ш. „Иво Андрић“, 11311 Радинац, Смедерево. Живим у нади да ћете ово објавити.

У једном од прошлих бројева „Политикиног забавника“ у рубрици „Берза плоча“ јавио се Миљенко Чивац из Загреба који је предавао плоче разних група. Он ми је послао списак плоча које сам хтео да купим. Међутим, ја му нисам могао одговорити јер сам изгубио његову адресу. Молим све читаоце „Политикиног забавника“ који ту адресу пронађу да ми се јаве.

Самир Кумбарић
Славка Гребенаревића 111
74221 Ошак

Стални сам читалац „Политикиног забавника“. Јако волим певачицу Наташу Владетић. Моја другарица тврди да она пева забавне песме а ја мислим да је она певачица народних песама. Ко је у праву? Моја другарица или ја?

Марија Пешкић
Бачки Моноштор
Ти си у праву, Марија.

Драги Забавнице, твој сам редовни читалац и јако ми се допада „Хит страна“. У рубрици „Музичка пошта“ многим помажем, па бих те замолила да помогнеш и мени. Интересује ме ко пева песму „Made in Japan“.

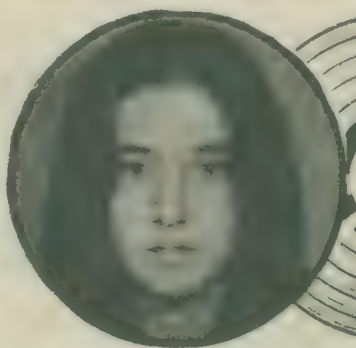
Слађана Тодоровић
из Ваљева

Песму „Произведено у Јапану“ пева Ненси Нова.

Велики сам обожавалац групе Бијело дугме. Неде сам прочитао да овај састав снима нову плочу. Интересује ме кад ће се тај албум појавити у продаји?

Александра Јанковић
из Славонског Брода

Група Бијело дугме у новом двадесет четвороканалном студију у Скопљу снимала је материјал за свој нови албум. Материјал је ремиксован у Лондону, а плоча би требало ускоро да се појави у продаји.



МОЈ ИЗБОР

Зовем се Сања Спасовска и имам 13 година. Идем у седми разред основне школе „Нузман Шапнарев“ у насељу Драгачево у Снопљу. Волим забавну, рон и дисно музику. Шаљем вам избор од десет песама које најрадије слушам.

ДОМАЋЕ:

1. О, МОЈА САЊА
— Нови фосили
2. МАЉЧИНИ
— Идоли
3. ДОДИРНИ МИ КОЛЕНА
— Зана
4. МОТОРИ
— Дивље јагоде
5. ЈА САМ ПЈЕСМА
— Тереза Несовија

СТРАНЕ:

1. HELLS BELLS
— AC/DC
2. CAMBODIA
— Ним Вајлд
3. BURN
— Дип Парпл
4. ANGIE
— Ролингстонс
5. ROCK'N ROLL MUSIC
— Битлс

РОК-ПОП ЗАВРЗЛАМА

Једног СЕПТЕМБРА поћох у АТОМСКО СКЛОНИШТЕ. ЖЕТВА је већ била завршена па се у даљини помало белио РАНИ МРАЗ. СТАКЛЕНО ЗВОНО је С ВРЕМЕНА НА ВРЕМЕ звонило у ЛАБОРАТОРИЈИ ЗВУКА. Људи се пробудили, и почили уз ЛЕБ И СОЛ да једу РИБЉУ ЧОРБУ. Синови једног АМБАСАДОРА показаше своје ИНДЕКСЕ са факултета, а он им поклати по један ВАТРЕНИ ПОЉУБАЦ. Онекуд зашкрипа БУЛДОЖЕР вукући за собом ПАРНИ ВАЉАК. Поплаши се тада МИРЗИНО ЈАТО, које је кључало СУНЦОКРЕТ на ДРУГИ НАЧИН и заједно са СРЕБРНИМ КРИЛИМА полетеше као са АЕРОДРОМА. По МОРУ је плувала ПЕКИНШКА ПАТКА а изнад ње се уздизала планина С КАМЕНА НА КАМЕН. Из њеног вулкана излази ПЕПЕЛ ИН КРИ. У ПРЉАВОМ КАЗАЛИШТУ ТЕШКЕ ИНДУСТРИЈЕ која се базирала на НОВИМ ФОСИЛИМА лежало је одбачено БИЈЕЛО ДУГМЕ које је подсећало на гостовање групе ПРО АРТЕ, КОРНИ групу, РЕЗОНАНСЕ. ГЕНЕРАЦИЈУ 5 пажљиво је однеговала добра стара ТЕТКА АНА на чувеној ГАЛИЈИ коју је брижљиво бранио МЕТАК. На улазним вратима канцеларије РОБОТА писало је ПРИСТУП ЗАБРАЊЕН. Ето, такав вам је данашњи ТОК ЖИВОТА. Неће бити СМАКА света.

Сања Стојиљковић
Охридска 13
18000 Ниш



Читаоци заборавају

ИЗ КРАПИНЕ...

У Крапини већ неколико месеци делује група Нарцис. Група броји четири члана и свира рок. Од њихових композиција које свирају на концертима у Крапини и околини публици се највише допадају: „Петра“, „Моја Лена“, „Ти имаш мужа“, „Сама“ и „На том

свијету, стари мој, има мјеста за све и друге“. Пре извесног времена чланови групе НАРЦИС су отишли у дискографску кућу Јузотон ради снимања плоче. Иако имају много присталица, потписник овог текста мисли да би требали много више свирати јер би тако стекли већу популарност.

Давор Шарић
41232 Радобој 21
Хрватско загорје

Издавач: Туристичка штампана ООУР „Штампарија“, Београд

У вашем граду ускоро се појављује најновија серија албума са сличицама ФЛОРЕ и ФАУНЕ.

Сличице флоре и фауне рађене су за ученике основних школа и предшколских установа и представљају најбољи приручник који је рађен према постојећем наставном плану и програму. Серија сличица садржи 14 врста биљног и 17 врста животињског света а штампане су у најбољој колор-техники.

Готов албум ће ученицима представљати најбоље очигледно средство за наставу биологије.

Кроз игру и разоноду најлакше ћете се упознати са историјским развојем, изгледом и постојбином великог броја биљних и животињских врста и њихових представника.

*Албум
флоре
и
фауне*

НОВО! НОВО! НОВО!

ИЗ СТАРИХ АЛБУМА...

На слици су чланови састава Златни прсти из Зајечара. Група више не постоји. У време кад су издали свој први ЛП састав је најављиван као једна од највећих нада домаће рок музике. Вероватно се многи наши читаоци сећају колико смо певушили песму „Мала, играјмо реге“...

Реге се и даље слуша и игра али Златни прсти су изгубили сјај, остала је само слика из нашег старог албума...



БЕРЗА ПЛОЧА БЕРЗА

Продајем добро очуване плоче по цени од 16 динара: „My Aim Is True“ Елвиса Костела, „Лош и млад“ групе Булевар, ЛП групе Дуран Дуран, „Journeys To Glory“ групе Спандау Балет, Боа: ЛП, „Лоше вести...“ групе Зана, „5. април '82“ Бијело дугме, „Red Skies Over Paradise“ групе Фишер 3, „Night

People“ и „La Verite“ групе Класикс Нуво, „Blue For You“, „Rockin' all Over The World“, „If You Can't Stand The Heat“, „Whatever You Want“, „Just Supposin'“ и „Never Too Late“ све од групе Status Quo.
Гордан Дулин
Цемала Бијелића 26
47000 Карловац
тел. (047) 31-594

Продајем следеће ЛП плоче по цени од 110 динара: „Light My Fire“ дуа Бакара, „Volume 1“ групе Битлс, „Volume 11“ групе АББА, „Хелп“ групе Старс он форти фајз (45), „Револвер“ групе Битлс, „Mouth To Mouth“ и „Pucker Up“ групе Линкс Инц, „По ноћни валцер“ Сеида Мемича Вајте, „Сребрна крила“, „Ја сам само један од многих са гитаром“ и „Срео сам љубав из прве песме“ све од групе Сребрна крила, „Вријеме је на

нашој страни“ групе Перни ваљак, „Због тебе“ и „Мало појачај радио“ Здравка Чолића, „Оливер 5“ од Оливера Драгојевића, „Генерација 5“ од Генерације 5, „Битанга и принцеза“ и „Доживјети стоту“ групе Бијело дугме, „Пуб“ Ђорђа Балашевића и „Мртва природа“ Рибље чорбе. Продајем још око 20 синглова по цени од 25 динара. За списак пишите, а ко купи више од 4 плоче, добија их по сниженој цени.

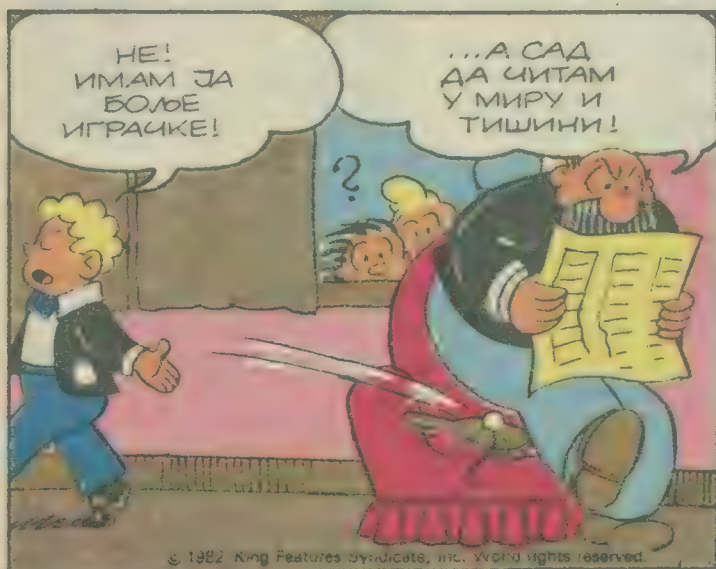
Атила Хајас
Западни
виногради 348/а
24000 Суботица

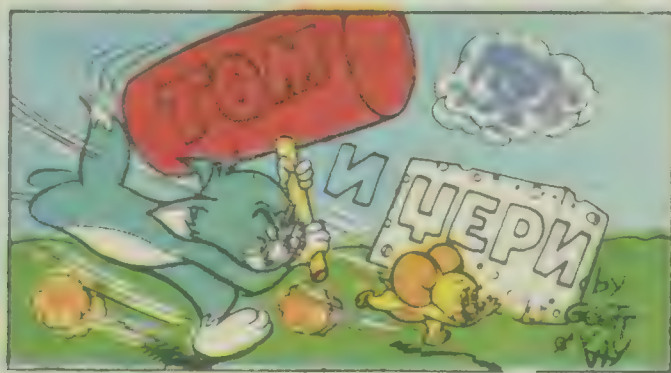


ШКОЛА ГИТАРЕ

1. Акорди — 2. Теорија — 3. Мелодије — 230 дин. Виши курс — 150 дин. Модерна музика, хитови, рок — 250 дин. Плаћате поштару. Васиљевић Милун, пострестант, 11001 Београд

БИМ И БУМ





РЕЗ ФИГУРИЦЕ — ПРИЈАТЕЉИ У ИГРИ!

Рез фигурице Мики, Пата, Паја, Шиља и Плутон вас чекају у трговини. Играјте се РЕЗ фигурама, сладите се Рез бомбонама!



ИСТИНТА
ДЕТЕКТИВСКА
ПРИЧА



СВИ ИМАЈУ АЛИБИ

ЗА ЈОВАНА
РОГИЋА МЛАЋИ
ИНСПЕКТОРИ СУ
ГОВОРИЛИ ДА
ПОСЕДУЈЕ
ШЕСТО ЧУЛО. У
СЛУЧАЈУ КОЈИ
МУ ЈЕ УПРАВО
ПОВЕРЕН
ИЗГЛЕДАЛО ЈЕ
ДА САМО ОНО И
МОЖЕ ДА МУ
ПОМОГНЕ.

Већ читав сат четрдесетогодишњи инспектор је зурio у бележницу пред собом. Подаци записани у њој били су више него мршави. Крађа у продавници „Јасенка“ извршена је у по бела дана, тек што је завршена преполневна смена. То што се налазило у улици у којој ври од пролазника и саобраћаја, провалнику очигледно није сметало. Уосталом и неке околности су му ишле на руку: између улазних врата у продавницу и металних роло врата налазио се простор довољно велик да човек стане у њега. Провалник је вероватно повукао роло врата да би се њима заштитио од погледа а затим ударцем у стакло направио довољно велики отвор да би ушао.

На крхотинама стакла пронађене су мрље крви а било их је и крај стола из којег је покупљен сав пазар од тог јутра. Ништа друго није однето, нити је иједна ствар померена с места. На челичној каси није било ни најмањег труда да је неко покушавао да је отвори: све је то несумњиво говорило да је тачно знао где се новац налази. Сам по себи наметао се закључак да је крађу извршио неко ко је добро познавао прилике у продавници и навикну њених продаваца да новац не стављају у касу. Да ли је то неко од троје људи који су радили у њој, питао се Јован Рогич?

Мотив је ту, али...

Пословођа продавнице био је нежења, човек за кога су му рекли да важи као трезвен, умерен и веома савестан на послу. Једина слабост била му је што је волео да излази у друштву жена и пуно потроши. Његов зајеник био је стари трговац, некад осуђиван због шверца и мањка. После издржане казне живео је примерно. Благајница је млада, однедавна удата. Муж јој је запослен у фабрици алата: упркос малим приманима, доста троше: он у кафани, она на одећу. Дакле, свако од њих троје могло је да има мотив за крађу.

Међутим, показало се да сви имају алиби: у време кад је провала извршена пословођа је бис на ручку код рођака, заменик је паузу искористио да оде адвокату да би средио формалности око неког наслеђа, а благајница је отишла кући да припреми ручак за мужа који се у три враћао с посла. И

мада су је суседи видели кад се вратила и поново кренула на посао, све време разговора са инспектором била је веома нервозна. Стално је кршила прсте и понављала да ће убудуће новац држати у каси.

Одмор због
узбуђења

У разговору са продавцима Рогичу није промакло да ниједан од „сумњивих“ није поврђен. И то је био поен у њихову корист. Значи, кривца је требало тражити на неком другом месту. Само, где? Хоће ли му и

овог пута помоћи „шесто“ чуло?

Прошло је већ недељу дана од крађе а истрага је тапкала у месту. Једно поподне инспектор је одлучио да поново оде до продавнице: можда је ипак пропустио да види нешто што ће моћи да му послужи као полазна тачка. У радњи готово

да није било купаца, па је могао несметано да је разгледа и разговара са продавцима. Одмах је приметио да нема благајнице.

— Узела је неколико дана годишњег одмора да се смири од свих ових узбуђења — објаснио је пословођа.

Објашњење је могло да буде прихватљиво, али Рогич није заборавио њену нервозу.

— Знате ли њену адресу? — питао је пословођа.

Поло часа касније зазвонио је на вратима стана у Поречкој 1. Угледавши га млада жена се изненадила. Несигурним пласом позвала га је да уђе. Цео стан састојао се од једне једине просторије која је истовремено била и кухиња и спаваћа соба. На каучу, у углу, лежао је мршав тридесетогодишњак: мрзовољно је, преко новина које је читао, погледао придоншлицу. Цесна надлактица му је била у завоју.

Пошто се представио, Рогич га је без околишења запитио где се налазио у среду, 17. марта између 12 и 15 часова.

— На послу, у фабрици, где бих иначе био — одговорио је чабусито.

— А када сте повредили руку? — интересовао се даље инспектор.

— У четвртак 18. марта. Повредио сам се за машином, ако не верујете, проверите!

— То ћу и учинити — рекао је Рогич и изишао.

Није хтео
код ланара

Прва ствар коју је урадио следећег јутра била је да оде у фабрику у којој је радио Јосип Митић. Замолио је младића који је радио за суседном машином да му каже кад се и како Јосип повредио.

— Не могу да се сетим ког је то дана било кад је Митић одмах после доручка одједном зајаукао. Рука му је била сва у крви. Упркос томе одлучно је одбио да иде код лекара. Тако сам га ја превео и...

— Молим вас покушајте да се сетите ког је то дана било — инсистирао је инспектор. — Да можда није била среда?

— Не, није среда, сигуран сам. У среду смо Јосип и ја раније изишли с посла. Сећам се да смо се смејали што смо успели да неопажено прођемо крај портира.

— Хвала, много сте ми помогли — рекао је инспектор и вратио се у Станицу. Овог пута није морао да се ослања на „шесто“ чуло: случај је био решен.

Знате ли шта је то из разговора са колегом Јосипа Митића помогло инспектору да оконча истрагу? Да ли сте погостили, проверите на страницама „Мале поште“.

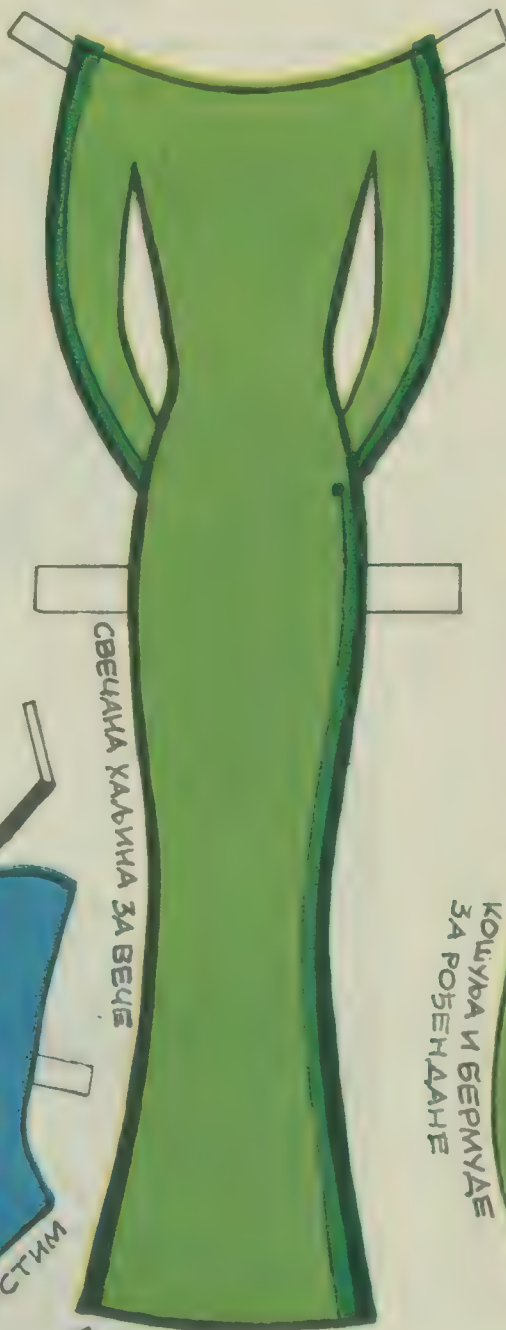




Косички

Носи

ЛУТИКУ ИСЕЦИТЕ И ЗАЛЕПИТЕ НА КАРТОН



СВЕЦАНА ХАРИНА ЗА ВЕЩЕ



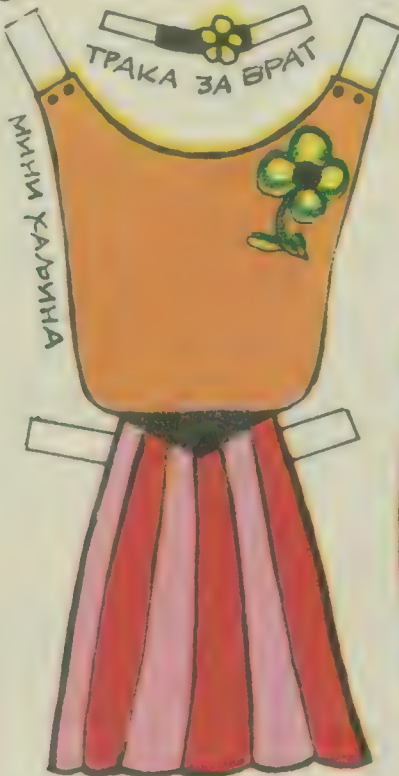
КУЛАКИ

КОСТИМ

ОБУЦИТЕ МАНЕКЕНКУ СОЏУ



КРЗНО

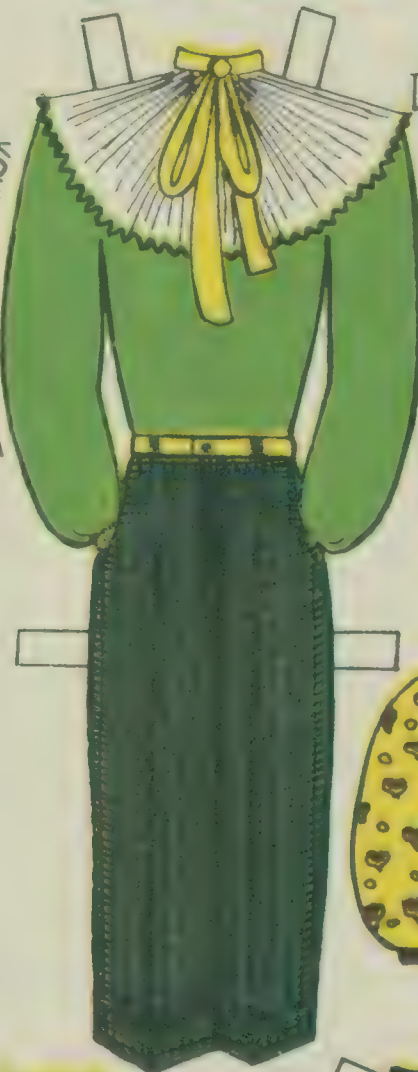


ТРАКА ЗА ВРАТ

МИНИ ХАРИНА



ХАРИНА ЗА ПОСАО



КОШУБА И БЕРМУДЕ
ЗА РОБЕНДАНЕ



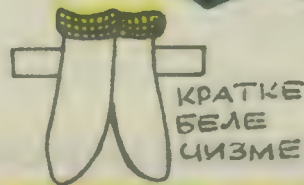
СУКИТА



МАДИЦА И
МИНИ СУКИТА
ЗА СТОРТ



БЛУЗА И
ЕСПАДРИЛ



КРАТКЕ
БЕЛЕ
ЧИЗМЕ



Друји Булимаро

Несрећа се догодила непосредно пошто су узлетели с Меркура. На броду их је било осморо: три члана посаде и пет путника — два техничара са женама и један дечак. Мотори су закашљали и ракета је направила салто у космосу.

— До врата — повика други пилот гледајући у таблу с инструментима. — Рефлектор је у квару. Булимар ништа није одговорио. Искључио је мотор. Брод је и даље бешумно летео вијајући с једне стране на другу.

Дуго је у кабини владала тишина. А онда је трећи пилот казао: — Ако не укључимо мотор, ракета ће пасти на Сунце.

Рефлектор млаза у главном мотору био је делимично откачен из свог лежишта. Неко би морао споља да поправи рефлектор пре него што ракета стигне до усјајаног пакла. И требало је то учинити што пре. Што ближе Сунцу зрачење је све јаче и онај ко изиђе из ракете ставља живот на коцку. Јер, још није било скафандера који су у таквој близини Сунца пружали сигурну заштиту.

Булимар је пришао предазној комори и обукао свој скафандер. Његови другови су ћутали и трудили се да га не гледају.

Четврт часа касније црвена лампица на табли са инструментима се угасила, а упалила се жута. Брод је летео, вртећи се и даље, а спољашње телекамере показивале су фигуру космонаута час обасјану сунчевом светлошћу, час како тоне у мрак. Опрезно се одгурујући рукама, Булимар је пузао дуж дугачког трупа брода.

Обукли су скафандре, сачекали још минут док се улазна врата нису нашла у сенци, искочили напоље, дограбили Булимара и увукли га у брод.

Нису успели да свуку скафандер с Булимара. Пластична маса која је покривала лице и руке залепила се за кожу, груби материјал који је штитио тело био је угљенисан. Учинили су што су могли, одсекли опрљене комаде стакла и метала и одржавали живот у капетану док ракета није стигла на Земљу где је већ чекала санитарска екипа.

Изгледа да смо успели да спасемо вид — рекао је лекар.

Расекли су белу газу и Булимар је опрезно отворио очи. После много месеци слепоће светлост у полутамној соби изгледала му је јарка. Једва је разазнавао ружичасте балоне с напратним црвеним осмејцима који су се над њим надносили.

— Видите ли? — запиташе је један балон.

— Да... — одговори Булимар задивљено гледајући око себе. — Хвала вам, докторе.

Дошла је сестра с затом у рукама. Вата је ожегла кожу на оним местима где су доскора били завоји. Булимар је подигао руку с које тек што су скинули огромну рукавицу од газе, хтео је да о-

брише чело. Нешто је запуштало као кад с рибе скидаш крљушт.

С ужасом је принео руку очима, савио прсте и почео да загледа кожу. Била је црна, испуцана. Блештала је као црно дрво или рог намазан каквом машћу. Била је испуцана, а из раница текла жута сукривица. Опрезно је опипао леву руку десном, поново их обе принео лицу. Кожа је била груба, црна и рапава као опрљена хартија.

— Пластична маса — објаснио му је лекар. — Пластична маса се залепила за кожу. Право је чудо што смо успели да вам спасемо вид.

Булимар је зажмурио и покушао да замисли како му изгледа лице. Сјајна црна маска са жутом мрежом.

Када се навикао на светлост, донели су му новине и часописе с причом о несрећи у космосу. Открио је да је постао славан. „Херој с Меркура“, „Двобој са Сунцем“. „Витез космичке ере“. И фотографије младог, насмешеног космонаута који је тек изашао са академије.

Булимар се горко осмехнуо и додирнуо грубу, црну, испуцалу кожу. Сад ће у новинама бити сасвим другачији снимци... И када су, најзад, допустили посету новинарима и фото-репортерима, прочитао је у њиховим очима шта мисле. Сутрадан су се у новинама појавиле репортаже допуњене новом трагичном нотом.

Не знам — казао је лекар — Не могу да кажем да ли ће то икад сасвим да прође. Али, уопште узев ви сте здрави. Можда ћете понекад осећати бол, али никакве опасности више нема. Пазите само да не дође до какве инфекције.

Булимар је климнуо главом и при томе су се бразде на његовом лицу разишле и опет скупиле.

— Несрећа на Меркуру? Погодио сам? — запиташе је возач таксија који је зауставио кад је изишао из болнице. — О томе су писале све новине.

— Да — потврдио је Булимар. — Дуго су ме лечили, али су ме ипак на крају закрпили.

Возач је погледао његово лице у огледалу испред себе. Сасвим кратко.

Одсео је у најбољем хотелу. То је сад себи могао да дозволи. Дали су му најбољу собу, лично га је директор отприатио до ње.

— Прави подвиг — рекао је уз пут. — Сасвим вас разумем: жена, дете.

Увече је Булимар отишао до бара. Сваки час би неко сео за његов сто. Седали би кратко, представили би се, ћутали и отишли. Прилазили су му и новинари, професионално радознали. Мало-помало, и Булимар се распричао. Слушајући сопствени глас, у души се осмехивао и питао у себи да ли ће му улога познате личности дуго причинјавати задовољство.

БУЛИМАР ЈЕ ЛЕЖАО НА БОЛНИЧНОМ КРЕВЕТУ, ПОКРИВЕН ПРОХЛАДНИМ ЧАРШАВОМ, А ТЕЛО МУ ЈЕ ГОРЕЛО. У СОБИ ЈЕ БИО ПОЛУМРАК, РОЛЕТНЕ СУ БИЛЕ СПУШТЕНЕ. БУЛИМАРУ СВЕТЛОСТ И НИЈЕ БИЛА ПОТРЕБНА, ОН И ТАКО НИШТА НИЈЕ ВИДЕО КРОЗ ЗАВОЈЕ. РУКЕ УВИЈЕНЕ ГАЗОМ ПОЧИВАЛЕ СУ НА ДУШЕНУ, ОД СТАКЛЕНЕ ПОСУДЕ ДО ЊЕГОВОГ ЛАКТА ПРОТЕЗАЛО СЕ ГУМЕНО ЦРЕВО.



Неколико дана није ништа радио само се шетао по граду. А онда је почео да понешто примећује. Једна жена журно је напустила суседни сто док је он ручао у ресторану. Скинуо је беле рукавице и почео

да ставља салату себи на тањир а жена је испустила своју салвету. Савио се да је подигне. Жена се окренула, он ју је погледао, она је дубоко увукла ваздух, умала и затетурала се хитајући према млазу.

Водовод

А почело је то још раније. Када би седео у позоришту или трамвају, места око њега остајала су празна. Људи с којима је разговарао одвраћали су поглед од његовог лица и трудили се да што пре заврше разговор. Нико никад није поменуо како он сада изгледа.

Увече је телефонирао Џеју. Џеј је живео у једном малом граду на западној обали, неколико десетина километара удаљеном од једног космодрома. Булимар и Џеј су и одрасли у том градићу и због тога се Џеј тамо и населио када је био постављен за диспечера на космодрому. У детињству су били суседи. Џеј је купио исту ону кућу у којој је учио да хода и начинио од ње удобан дом. Тај Џеј је увек био помало романтичан, размишљао је Булимар. Његову Булимарову родну кућу одавно су порушили и на том месту уредили паркиралиште.

Џеј се осмехивао на екрану видеофона. Булимар му је заклањао на посланим разгледницама са жељом за брзо оздрављење и запитаво га како живи. Џеј је одмах скватио све и позвао га у госте. Већ после два часа Булимар је кренуо на пут.

Заједно су ишли у школу и још тада тврдо одлучили да постану космонаути. Помагали су се у учењу, али су се ипак трудили да претекну један другог. Гледајући кроз прозор авиона, Булимар се сетио дана када су ступили у академију за космонауте. И тамо су се држали један другог, делили собу у интернату. Булимар је све чешће престижао свог пријатеља, а овај је ипак остајао као и раније весео, добродушан и добронамеран. Али, једном Џеј није издржао прописани тренинг. Од тада су им се путеви разишли. Булимар је изишао из академије као космонаут, и то с највишим оценама. Џеј је у рекордно кратком року добио диплому техничара и запослио се на космодрому...

Џеј му је отворио врата, бодар после спавања. За сваки скут држало му се по једно дете. Булимар се осмехнуо. Кожа на лицу га је запекла. Џеј је стиснуо руку у рукавици и повео пријатеља у кућу. Деца су се сакрила у дневну собу одакле су уплашено гледала госта округлим очицама.

— Твоје лице... рекао је Џеј вештајући његов огртач на чивилук. — У ствари, страшно изгледаш.

Булимару је лакнуло на срцу. Из кухиње је изишла Џејова жена, румена, задихана — трудила се да на време припреми укусан доручак. Привела је дечаке Булимару и они су стидљиво одговорили на његово руковање.

Кад је Џеј отишао на посао, Булимар се сместио у врт иза куће поневши са собом часописе и лимуну. Сако је окачио на ивицу столице за лежање, раскопчао оксвратник. Висока врба заклањала га је од сунца. Џејова жена

пословала је по кући, чуо је како пожурује децу. Булимар се осмехнуо. Сетио се своје жене.

Он и Џеј упознали су је истовремено. Удварали су јој се, али је Булимар и ту победио. Освојио је њено срце. Џеј се оженио неколико година касније. Булимару се Џејова невеста чинила прилично безбојна.

Булимаров брак није био дугог века. Његова жена је била сувише заузета сама собом, сувише привлачна. Сада је позната глумица. Развели су се кад је он отишао на девет месеци у појас астероида. Свој пристанак за развод дао је преко радија.

Булимар се населио у Џејовој дневној соби. Примећивао је да полако долази к себи. Код Џеја се ссећао боље но игде другде. Овде није морао да крије лице и руке да њихов изглед не би подсећао друге на његову жртву. Само деца... Уплашено су га гледала кад год би се осмехнуо и на лицу му се појавиле многе жуте пукотине. Знао је да ту неће дуго остати. Али, чиме да се бави? Џеј му је помогао да нађе одговор на то питање.

Новинари нису одмах кренули да га траже, али је ипак дошао дан кад се у Џејовој кући појавио репортер, мршав, дугоног момак. Објаснио му је да се људи питају шта се догодило с Булимаром. Новине намеравају да наставе причу о хероју с Меркура и његовој необичној судбини.

— Показашу ти га — одговорио је Џеј — а ти после одлучи да ли ћеш или не писати о њему.

Кренули су уском улицом. Џеј му је показао кућицу окружену великим вртом.

— Купио је ту кућу. Некад је ту стајала велика вила, сада је само та кућица...

Репортер је марљиво бележио. Изишли су из града. Стаза је водила према малом зеленом гају. На низбрдици, свега неколико метара испред њих, седео је, скривши ноге, Булимар. Рој деце окруживао га је са свих страна.

Булимар је разговарао с плаво-косим дечаком који му је донео букет пољског цвећа. Малишан је пажљиво гледао у Булимара.

— Његово лице! Деца... — прошапутао је репортер. — Ја, заправо, нисам ни знао...

Гледао је у Булимара, у црну кожу, испуцалу као кора, која је блистала на сунцу.

А Булимар је објашњавао дечаку:

— Ево овај цветић — љутић. Жут је, жут као Сунце. Осећаш? Малишан је пружио руку, неспретно узео цвет за петелку, стао да га опипава.

Џеј је показао руком на велику зграду на врху брежуљка.

— Школа за следеће — рекао је новинару.

Булимар је руком у рукавици извукао из букета незаборавак и принео га лицу девојчице која га је грлила око врата...

УКРШТЕНЕ РЕЧИ

аутор	Саопштава- ти гла- сом	Роман Августа Ше- ное	Први пут Јавно насту- пити	Козач- ки за- повед- ник	Драма Хенрика Иб- зена	Свође- ње због недо- статка витамина	Уплата за сиде- ловање на се- минару
Млади- ца из корена дрвета							
Насеље у ма- кедо- нији							
Калуп од даса- ка							
На ситу узгла- ти							
Пречиш- ћен пла- мук					Прво спо- во ста- ростов. азбу- ке		
Име коп- овито- ра коп- ланди					Знак за макар- ску "Вотт"		
Магаре- ри глас, њак				Шата, по- шати- на "Нано"			
Кухињ- ска посу- да					Знак за никал "Пико"		
Возво- бански шахист бора				Певање жител- а коста- рике			
					Зачекар женска особа студент		
Рискан- ност	"Литар"	Времен- ски без- ник	Зотри окрета- ти на супротну страну				Прозор- ско стан- то (мн.)
Крш, полет						Нутла радио- тока- тор	
Турски држав- ник метал							
Кози је пун доса- де							
Музич- ки инс- тру- мент	Јовач- ки глас	Епоха мезозо- ика плахо- вит					Роман томе напо- ра
Драма од со- фокла							
"Кило"							
						"Динар" крета- ње кроз ваздух	
Добро- душан, миро- љубив	Тропска биљка река у италији						
Оно о чету се рас- правља							"Ис- ток"
Прима- ти се у ду- жину							

РЕШЕЊЕ ИЗ ПРОШЛОГ БРОЈА

ВОДОВАНО: Пропуст, Ратомар, сложити, комарц, а, арена, лан, њ. Ис, сено, цинк, ем, Америко, премор, штетати, поданик, ЕТ, Тина, лаки, А. о. про, расплод, Острава, зараван, јелити, сити, ит, нико, и.



Супермодерна Бразилија има све. Ипак, становници тешко подносе самоћу и отуђеност. Зато је у подножју високог телевизијског торња на стала пијаца старих ствари. Иако је забрањен, „бувљак“ ради.

је и учињено. Да је у питању баснословна сума у то не треба сумњати. Зато је за странца неудареног у бразилске прилике Бразилија пре израз воље моћних управљача него потреба народа. Зашто подизати нови град у савани кад земља има толико лепих градова који могу бити административни центар? Зар петомилионски Рио де Жанеиро не може да послужи

средиште државе, крајеви су ређе насељени, а према западу готово неиспитани. На тим великим просторима су сбилна природна богатства. Питање новог града који треба да приближи земљу западним територијама покренута је још 1822. после отцепљења Бразила од Португалије. Каснијих година оно је неколико пута разматрано, чак и унето у Устав. Увек се

Августа 1974. на аеродрому Бразилије, главног града Бразила, сјатило се мноштво новинара. Повод је био необичан: први пут откако је пре 14 година град подигнут посећује га човек који га је замислио — архитекта Лучио Коста. Мање послови, а више размисла: људима били су разлог што никада није ни близу пришао.

Из авиона је изашао седамдесет двогодишњи држећи старац. Мало је говорио. Путљивост је задржао и касније док су га у отвореним колима возили кроз град. Гледао је своје дело које му је дотле било познато само на цртежу. Једино што је рекао било је:

— Вредело је труда!

Нена кошта шта ношта

Туристички проспект Бразилије постоји, али град није туристичко место. У ствари, Бразилија и није Бразил. Ко жели да осети дух ове велике земље посетиће Рио де Жанеиро. Сао Паоло Баију... на вољу му 22 савезне републике и четири федералне територије, то је Естадос Умос до Бразил, што ће рећи Сједињене Државе Бразила.

А Бразилија је друг:

Главни град Бразила, подигнут на голој ледини за рекордно време од четири године, има све само не једно — душу. Због тога га називају и Помпејом окренутом наопачке.

прича. То је супермодеран град са најсмелијим архитектонским решењима и око пола милиона становника, подигнут на голој ледини за само четири године и по оцени свих — чудо људских руку.

Бразилац не може без Бразила, али може без Бразилије, јер Бразилија има све само не једно — душу. Без тога Бразилац је као риба на сувом. Овде неостају живе градске четврти, голотрба деца не трче за лоптом на запуштеном плацу, улице нису закрчене људима и рибом, о светковинама се не игра самба.

Бразилија је празник архитектуре. Ту ништа ни личи једно на друго, све је огроман простор који раздваја и зграде и

људе. Због тога Бразилију називају ретортом, понекад и Помпејом постављеном наопачке — мртвим градом са зграђама обликованим као да стоје наглавце. Ипак, то је само привид. Бразилија је чудо модерног света и визија будућности.

Нико не зна колико стаје њена изградња, ниги је то икад саопштено. „Неке кошта шта кошта!“, речено је када је забоден први крамп. Тако

у ту сврху? Коначно, какав је то главни град кад насколо на неколико стотина километара нема ни села!

Одговор је кратак: Бразилија је улос за будућност. Када ће се тај улос исплатити — видеће се. Поједностављено, град је први корак у такозваном Маршу на запад. Наиме, највећа концентрација економске моћи Бразила је на источној обали. Што се више иде у

нешто испречило градњи. Окирно, место је већ било изабрано — велики аланиски плато у унутрашњости

Стара замисао оживела је 1955. кад је за председника изабран Кубишек. Неколико месеци касније донет је закон о подизању новог административног центра државе. Тако је будућа Бразилија, понос савремене архитектуре, заведена у државне књиге под сувим називом

Два облакодера са канцеларијама службеника и високих личности Парламента — знак препознавања Бразилије.

Резиденција председника Републике, палата Алварада, типичан је пример архитектонске смелости на којој почива цео главни град Бразила.



— Закон број 2874! Основано је предузеће коме је поверена градња. Добило је име Новокамп, што скраћено значи Нова Капитал или Нови Град. Међународни жири усвојио је пројекат угледног бразилског архитекте Луција Косте, док је просторно обликовање поверено познатом архитекти Оскару Нимајеру Корбизијеовом ученику. Нимајер је словио за

тири године главни град Бразила мора да буде готов! Свечано проглашење заказано је за 21. април 1960. За тако кратко време тешко се може подићи једна зграда а камоли метропола за 300 хиљада становника.

Радило се и дању и ноћу. Дотле пуста ледина сада је личила на мравинак. За новац се није питало. Све што су градитељи тражили — доби-

Председника Републике и других државних установа у Бразилији завијорила се државна застава. Нико, међутим, није рачунао с отпором владиних службеника да се пресеље у нови град. Чак су и амбасадори одбили да пређу у Бразилију иако је свакоме стављена на располагање резиденција са три хектара арта као из бајке. Амбасадори су одржали и састанак на

ле јер није за њих пројектован. Ниједна зграда се не наслања на другу. Све је одељено брисаним простором, бетнираним или озелењеним, дрвећа нема па сунце пржи. Улице су гломазне — бескрајно дугачке и ширске. Човек се ту осећа сићушан. Познаника је тешко сусрести, па људи радије остају у стану. Високи функционери једва чека-

висока по 28 спратова. У подножју су две куполе: једна је окренута нагоре, друга надолу. У првој заседа Скупштина, у другој Сенат. Артерија града одговара замишљеном положају авионских крила. То је диновски булевар који повезује јужни са северним делом. Широк је око 350 метара, пет пута шири од познате париске авеније Шанзелизе. Посебно је занимљива зграда министарства иностраних послова, популарно звана Итамарити. Име је добила по барону Итамаритију који је поклонио министарству старо здање у Рију. Зграда почиња на води која жубори и ходницима и холо-

вима. Да би се ваздух олажао и граду удахнуо живот скренут је ток речице Параноа у околне удолине. Настало је вештачко језеро које опасује Бразилију у дужини од 80 километара. Неде је шире, негде уже, или потпуно уско. На супротној обали је земљиште за стамбену изградњу. Свака вила зидана је у посебном стилу и с великом окупицом, са базеном и цветним вртом.

У Бразилији нема индустрије. Опслужује је много људи. Само на одржавању траве запослено је неколико хиљада радника. За њих нема места у Бразилији, станарине су велике. Уточниште су потражили ван градског атара. Никле су мале, на брзину склепане куће, читаве сателитска насеља Тапратинга, Ссб-радињо, Гама, Планаљтина, Бразиландиа и Гуара. Бразилија ипак живи.

М. Тодоровић



Авенија која повезује јужни са северним делом града дугачка је неколико километара и широка око 350 метара, више од пет пута главне артерије Париза, булевара Шанзелизе.

огорченог противника стандардних облика зграда, па се у јавности говорало да ће Бразилија личити на град из свемира. Додуше, архитекта није ишао толико далеко, али и оно што је подигнуто необично је и не свакидашње.

Ни амбасадори нису хтели

Влада је поставила градитељима рок: за че-

јали су. Грађа је допремана авионима, хеликоптерима, камионима. Упоредо, грађен је и пут до платоа. У Парламенту су држани ватрени говори, а штампа свакодневно писала о радосима. Сви су настојали да одрже елан градитеља. Изградња Бразилије добила је прворазредан значај, највећи после проглашења независности.

Рок је поштован и 21. априла 1960. на палати

којем су покушали да се договоре о солидарном одбијању напуштања Рио де Жанеира. Није вредело: бразилска влада је остала упорна. Са министарствима, управама и другим органима лакше је излазила на крај — заштрила је питање пресељења и „бундије“ су се приклониле.

Виненд у Рију

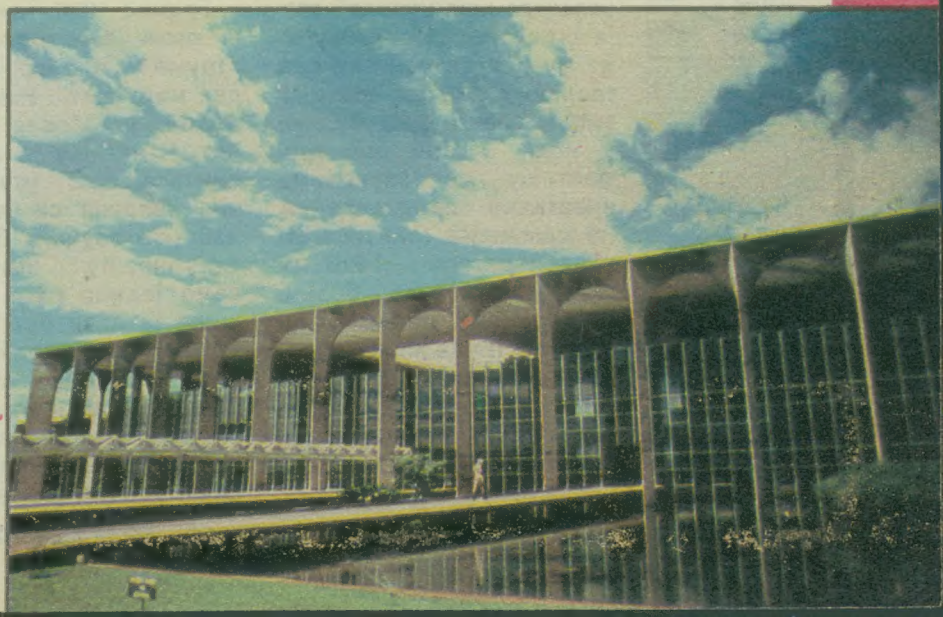
Бразилија је изузетан град, али га људи не во-

ју петак да седну у авион и проведу викенд у Рио де Жанеиру, Ресифеу, Сао Паолу... Службеници са мањим платама немају ту могућност.

Централна конструкција града постављена је у облику авиона. Средиште је Трг трију власти са федералним установама. Чланови Парламента и службеници имају канцеларије у две облакодера

Споменик председнику Кубичеку кога сматрају „оцем“ Бразилије — велики је. Уосталом, овде је све велико. У том огромном пространству само је човек сићушан.

Зграда министарства спољних послова, такозвана палата Итамарати, изграђена је на води. Она жубори и кроз ходнике и холове.





Учење свраних језика

Недавно сам чула неке гласине да ће ове као и многих пријатељских година деца моје доби (од

10 до 17 година) или преко неког предузећа, установе, у колеџе на усавањавање, односно учење енглеског језика. Молим те да ми одговораш када, где и куда се иде (ако се иде).

Мирна,
Бањалука

Постоји неколико путничких агенција које сваке године организују боравак младих по колеџима Велике Британије. У „Компасу“ пословница Нови Сад добили смо обавештење да ће они ове године водити децу у Оксфорд и Кембриџ (боравак укључује пуне пансионе, смештај по породицама и 15 часова учење језика недељно), док ће „Караван“ имати и друге градове у Енглеској. Њихове програме можеш да нађеш у „Политици“ или им се директно обрати на телефоне: „Компас“ 021/614-541, 613-458; „Караван“ 334-583.

Шојун је бојсковођа

Објасните ми шта значи ријеч — шојун и реците шта значи пасиван напад у рукомету.

Читалац из
Бихаћа

У Јапану су шогуни, односно војсковође, имали титулу врховног заповедника царске војске. У по-

четку се ова титула давала повремено, у доба ратних похода, да би 1192. године цар титулу шогуна дао Јоритому Минамотоу као доживотну и наследну. Од тада су шогуни имали сву власт у земљи док је цар био само формално на челу државе. Шогуна прелази на



породицу Ашикага (1335—1573), па онда на род Токугава (1603—1868). У револуцији 1868. године срушена је власт шогуна и цар преузима управу државе и војске у своје руке.

Што се тиче твог другог питања пасиван напад у рукомету односи се на напад једне од екипа кад она, по слободној процени судије, не напада да би угрозила против-



Висно недеље

ЕЛЕКТРОНСКА МУЗИКА

Желео бих нешто више да сазнам о електронској музици, где је постала, ноју је створио, који су главни инструменти, каква је то музика и које су песме те музике.

Иван Софић,
Железник

У „Тумачу појмова“ угледног америчког часописа „Rolling Stone“ под „електронска музика“ стоји записано: „Не искључиво музика свирана на електронским инструментима, већ и авангардна музика у којој аутори експериментишу са звуковима креативно произведеним на машинама (синтисајзери, генератори...) Рон музика је укључила бројне електронске ефекте али мало се група може убржити у категорију електронских ансамбала. У томе предњаче немачки састави Крафтверк и Тенцери Дрим“.

Сматра се да електронска музика датира од времена надахнути Џон Кејд почиње своје чудесне игре са снимљеним трамама или од надахнути Штонхаузен експериментише са генераторима шума. За неог је утемељивач електронике занимљиви Филип Глас. Међутим, трагајући за правим почецима стинемо у другу деценију двадесетог века и то у Италију. Тамо и тада композитори као Пратела или Кора заједно са својим истомишљеницима у оквиру футуристичког покрета „стварају“ електронску музику укључујући у свој процес низ машина и „неуобичајених звучних извора“. Музика је футуристима служила да би још више прославили „будући свет машина“.

Године 1920. измишљен је први електронски инструмент и звао се „ондес мартонет“. Његов изумитељ је Морис Мартонет. У питању је претеча синтисајзера, монофонична направа са широким избором звучних боја али могућношћу емитовања само једног тона. Та машина је први пут искористена у „Turangalila Symphonic“ Оливера Масиена (Oliver Massiaena). Што се тиче инструмената све је теже наћи неки „наличан“ који нема своју

ултрамодерну електронску верзију са низом нових могућности. Од 1969. надах је Роберт Мур (Robert Moog) у музику увео своју справу „Мур синтисајзер“ настала је права револуција у примени електронских достигнућа у музици. Прошле године, рецимо, у производњу је пуштен и прави електронски комплет бубњева! Дошло је дотле да многа значајна удружења музичара траже да се електронски инструменти искључе из употребе јер, по њима, то води у будућност у којој људи и неће бити потребни у процесу прављења и извођења музике!

Постоји убеђење да сама музика одавно стагнира и да се све заснива на еволуцији технике и њене веште и успешне примене. У том светлу испада што и јесте тачно, да свака врста музике може да има своју електронску верзију, односно да је електроника дубоко ушла у живот као озбиљна тачна и популарна, диско фолк па, разумљиво, и експериментална музика. Чисто „електронској“ музици замера се што је често лишена „душе и осећања“ али њени „адвокати“ тврде: „Танко је време у коме нивимо. Ово је епоха компјутера и прорачуна“.

Почетном седамдесетих на сцену широм света излази прва права генерација електроничара. У Немачкој то су Фауст, Кен Амон Дил, Тенцери Дрим, Крафтверк, у Енглеској Најс, Емерсон Лејн и Палмер, Мајк Олфилд, у Француској Магма, Жан Мишел Жар, Гонг... Средњом седамдесетих талас електронике је поплавио светску музичку сцену а најзначајнији представници су Брајен Ино, Дејвид Боуви, затим групе Алтравокс, Пер Иби Тонинг Хедс, Диво, Хјумаи Лиг, БЕФ и Гери Њумен Џон Фонс или Томас Долби. Ваља споменути и угледну „јапанску шнолу“ из које је изашао занимљив састав Меџин Орнестра са низом следбеника.

У свету постоји низ следбеника електронских студија у којима настаје музика на синтисајзерима и разним компјутерским достигнућима. Један такав студио одавно постоји у нашем главном граду (Радио-Београда) у коме са пуно успеха раде Радовановић и Пињон.

Значајнији домаћи представници „електронског попа“ били би Корнелије Ковач, Игор Савин, Лаза Ристовски, група „Београд“.

ТРАЖИМО ПРИЈАТЕЉЕ

Весна Милојевић, 11414 Велика Иванча — 13 година

Гордана Ђорђевић, 38217 Сочаница, Браће Радовановић 2 — сакупља наруквице, ланчиће и салвете

Мирела Башкарада, 71000 Сарајево, Раде Р. Јанковића 9 — 11 година

Наташа Терзић, 31205 Севојно — Злакуса — 13 година, сакупља хемијске оловке и воли забавну музику

Наташа Рајковић, 41020 Нови Загреб, Одра 81 — 13 година, воли забавну музику, сакупља постере домаћих и страних група

Гордана Милошевић, 11310 Липе, ОШ „Вук Караџић, VII/2 — сакупља салвете и разгледнице

Славица Ракић, 19000 Зајечар, Косовска 16 — 14 година, одговара на свако писмо

Љубица Сарвановић, 31205 Севојно — Злакуса — 15 година, сакупља хемијске оловке

Драгана Миленковић, 18000 Ниш, Сомборска 43/34 — 13 година, воли спорт и навија за Партизан, сакупља све и свашта

Биљана Јовановић, 31000 Титово Ужице, Босанска 96 — 13 година, воли добру рок и панк музику

Биљана Предић, 19000 Зајечар, Косовска 14 — 13 година, воли народну и псмало забавну музику, сакупља значке и Пилине кутке из Забавника

Предраг Павићевић, 11000 Београд, Светозара Марковића 33 — 14 година

нички гол. Тада судија има право, макар тај напад трајао и само 3 секунде или 30 (није исто као у кошарци где сваки напад траје 30 секунди) да тој екипи одузме лопту и да је противничком тиму.

За техничаре

Молим те да ми кажеш где могу да купим лист ABC технике?

Радослав Динић,
Леа Рибара 1,
НИШ

Тај часопис можеш да купиш на готово сваком киоску.

РЕШЕЊЕ ДЕТЕТИВСКЕ ПРИЧЕ

У разговору са инспектором Роганом Јосип Митић је изјавио да је у среду читавог дана био на послу. Међутим, његов друг је рекао да су заједно пре краја радног времена успели да неопажено изиђу.



ЗАБАВА — РАЗОНОДА — ЗНАЊЕ

НАУЧИТЕ БРИЦ, ПРЕФЕРАНС, КАНАСТУ, ПОКЕР, ПАСИЈАНС, ХЕКС, ХАЛМУ, ХАШАМИ ШОГИ, КОНО И ЈОШ 25 УЗБУДЉИВИХ РАТНИХ И ЛОГИЧКИХ ИГАРА И ВЕШТИНА СВИХ НАРОДА СВЕТА ЗАБАВИТЕ ДРУШТВО ЕФЕКТИМ МАЂИОНИЧАРСКИМ ТРИКОВИМА (ГЛАВА КОЈА ГОВОРИ, ЧАРОБНИ ОРМАР И ЈОШ ПРЕКО 50 ТРИКОВА СА КАРТАМА БРОЈЕВИМА И ШИБИЦАМА И 16 ПРВОРАЗРЕДНИХ ОПТИЧКИХ ИЛУЗИЈА — ТАЈНИ ВЕЛИКИХ МАЂИОНИЧАРА РАЗОНОДИТЕ СЕ РЕШАВАЈУЋИ ПРЕКО 150 ОРИГИНАЛНИХ ЕНИГМАТСКИХ ПРОБЛЕМА (ЛАВИРИНТИ, БРЗАЛИЦЕ, ЗАГОНЕТНЕ ПРИЧЕ, ГЛАВОЛОНИ) 200 слика и цртежа, 30% попуст у књигама:

- ЕНЦИКЛОПЕДИЈА ЕНИГМАТИКЕ ● 101 ПРОБЛЕМ
- МАЂИОНИЧАРСКИ ТРИКОВИ ● ДРУШТВЕНЕ ИГРЕ

Свака књига 150 дин. Две књиге 260 дин. Три књиге 350 дин. ЧЕТИРИ књиге САМО 420 ДИН. Наручите на адресу: ЗАБАВА, ФАХ 50,11070 БЕОГРАД. Шаљемо одмах, плаћате кад примите.

● АКО ИМАТЕ МОПЕД ●

ЗА ХРАБРЕ И ИЗДРЖЉИВЕ



АМСД Београд ће организовати пролећни део традиционалне „Томосове лиге издржљивости“ на старом месту, крај спортеко-рекреативног центра „Бањица“. Прва трка заказана је за трећи а друга за десети април. Млади асови, ето вам нове шансе!

Правила су иста. За учешће вам треба бар 14 година и један или два другара да употпуне екипу. Свака трка трајаће три сата.

И још нешто. У част 27. марта биће одржан „Куп спретности“ који ће се састојати од многих занимљивих и забавних испита. Да поменемо пуцање из ваздушне лушке, слалом вожњу „а ла Крижај“, вожњу преко клацкалице итд. Куп је отворен за све, без обзира на марку и запремину мотоцикла.

ТОМОСОВА ЛИГА ИЗДРЖЉИВОСТИ стартна пријава

(име екипе)

Танмичари:

1. _____
2. _____
3. _____

(име и презиме, датум рођења и адреса)

Мопед: _____

број рама

број мотора

Пријаве слати на: АМСД Београд, Алесе Дејовића 13, 11000 Београд

ПОЛИТИКИН ЗАБАВНИК

Директор НО „ПОЛИТИКА“
Драган Марковић

Први број Политикиног забавника
изашао је 28. фебруара 1939. године

Главни и одговорни уредник
Раде Шошкић

Одговорни уредник
Вера Смиљанић

Ликовно-графички уредник
Александар Мартиновић

Издавачки савет:

Владимир Антић, Добривоје Арсић, Ариф Бозаџи, др Радослав Ђокић (заменик председника), др Радомир Животић, Зорица Ивановић, Љубица Лилић, Каћа Милетић, Бранислава Митровић, Мирјана Моравчевић, Раденко Павловић, Ружица Петровић, Радомир Ристић, Снежана Стаменковић, Јелисавета Суруџић (председник), Зорица Теран, Светлана Шухартовић. Чланови савета из редакције: Владимир Гајтовић, Светлана Ивановић, Александар Мартиновић, Вера Смиљанић, Раде Шошкић.

Редакција:

Диего Варагић, Радана Весовић, Олга Вукадиновић, Душан Глушац, Бојана Дожић-Стојковић, Светлана Ивановић, Мина Илић, Соња Јашовић, Мирјана Крстуловић, Иван Лончар, Мирјана Маринковић (уредник стрипа), Петар Милатовић, Весна Минић, Ненад Мирковић, Зора Меденица, Нада Невајдић, Вито Недељковић, Биљана Орловић, Љубомир Патрновић, Зоран Петканић, Радоје Савић, Весна Софреновић, Недељка Сташић, Миленко Тодоровић и Милош Томић.

Секретаријат:

Јованка Војводић, Олгица Стаменић, Даринка Тодоровић и Зорица Филиповић.

Издаје и штампа НО „ПОЛИТИКА“ — ООУР Издања за младе „ПОЛИТИКИН ЗАБАВНИК“, Македонска 29, 11001 Београд, Поштански факс 124. Телефони: 324-471, централа 324-191 и 325-761. Рукописи, фотографије и цртежи се не враћају. Огласна агенција: Македонска 35/1, тел. 322-711. На основу мишљења Републичког секретаријата за културу СР Србије број 413-2973-02 од 22. 1. 1973. године не плаћа се порез на промет.

Цена једног примерка 20 динара.

ПРЕТПЛАТА ЗА НАШУ ЗЕМЉУ:
Тромесечна 220,00 динара, полугодишња 440,00 динара и годишња 880,00 динара.

ПРЕТПЛАТА ЗА ИНОСТРАНСТВО:

Тромесечна 440,00 динара, полугодишња 880,00 динара и годишња 1.760,00 динара.

Претплата се врши на жиро-рачун број 60801-601-29728 уз обавезну назнаку НО „Политика“ ООУР „Продаја“ — претплата на лист „ПОЛИТИКИН ЗАБАВНИК“.

ПРЕТПЛАТА ЗА ИНОСТРАНСТВО У СТРАНОЈ ВАЛУТИ

САД	\$ 65.—
СР НЕМАЧКА	DM 115.—
ШВАЈЦАРСКА	Sfr. 107.—
ФРАНЦУСКА	Fr. 267.—
ШВЕДСКА	Skr. 271.—

Уплате из иностранства слати на девизни рачун НО „Политика“ код „ИНВЕСТ БАНКЕ“ — Београд, број 60811-620-63-257300-00054, уз обавезну назнаку ПРЕТПЛАТА НА ЛИСТ „ПОЛИТИКИН ЗАБАВНИК“.

